This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

MATIERE MÉDICALE,

EXTRAITE

DES MEILLEURS AUTEURS,

ET PRINCIPALEMENT

DU TRAITÉ

DES MÉDICAMENS

DE M. DE TOURNEFORT,

ET DES LEÇONS

DE M. FERREIN;

*Par M. *****, Docteur en Médecine.*

TOME TROISIEME.

À PARIS,

Chez DEBURE fils jeune, Libraire, Quai des Augustins, près le Pont S. Michel, à S. Paul.

M. DCC. LXX.

Avec Approbation & Privilége du Roi.

Digitized by Google

Digitized by Google

TABLE

DES TITRES ET CHAPITRES

Contenus dans le troisième Volume.

CONTINUATION DU LIVRE SECOND. Pag. 1
SUITE DE LA SECTION III. ibid.
Des Médicamens qui agissent en même-tems sur les solides & les fluides. ibid.
ART. III. *Des Béchiques.* ibid.
Remarques sur ces remèdes. 7
ART. IV. *Des Antipathétiques & des hypnotiques.* 8
ART. V. *Des Anodyns.* 13
ART. VI. *Des Antispasmodiques.* 16
ART. VII. *Des Antihystériques.* 21
ART. VIII. *Des Antiépileptiques.* 26
ART. IX. *Des Toniques.* 29
CHAP. I. *Le Romarin.* 33
CHAP. II. *Les Thyms.* 35
CHAP. III. *Les Mélisses.* 41
CHAP. IV. *Les Poliums.* 45
CHAP. V. *Le Marum.* 46
CHAP. VI. *Les Ivettes.* 48
CHAP. VII. *Le Stachas Arabique.* 49
CHAP. VIII. *La Lavande.* 50

Digitized by Google

CHAP. IX. *La Sarriette.* 55
CHAP. X. *Le Millepertuis.* 56
CHAP. XI. *Le Mouron.* 60
CHAP. XII. *Les Pivoines.* 61
CHAP. XIII. *La Primeverre.* 63
CHAP. XIV. *Le Caillelait.* 65
CHAP. XV. *La Digitale.* 67
CHAP. XVI. *Les Basilics.* 68
CHAP. XVII. *Les Tilleuls.* 69
CHAP. XVIII. *Le Laurier.* 72
CHAP. XIX. *Le Guy.* 75
CHAP. XX. *L'Acorus.* 78
CHAP. XXI. *Les Galanga.* 79
CHAP. XXII. *Le Bois d'Aloës.* 81
CHAP. XXIII. *Le Styrax.* 83
CHAP. XXIV. *L'Oranger.* 85
CHAP. XXV. *Les Clous de Gérofle.* 88
CHAP. XXVI. *La Noix Muscade.* 91
CHAP. XXVII. *Les Cardamomes.* 96
CHAP. XXVIII. *Le Musc.* 100
CHAP. XXIX. *L'Ambre gris.* 104
CHAP. XXX. *Le Cinabre.* 109
CHAP. XXXI. *L'Electricité & les bains des eaux Thermales.* 112
ART. VII. *Des Cordiaux.* 113
CHAP. I. *La Fraxinelle & la Scorsonère.* 122
CHAP. II. *L'Oeillet.* 124
CHAP. III. *Les Carlines.* ibid.
CHAP. IV. *Le Raisin de Renard.* 125
CHAP. V. *L'Agripaume.* 126
CHAP. VI. *Le Nard Indien.* 127

Digitized by Google

CHAP. VII. *Le Galéga.* 129
CHAP. VIII. *Le Contrayerva.* 130
CHAP. IX. *Les Santaux.* 134
CHAP. X. *L'Amome.* 136
CHAP. XI. *La Casse ligneuse.* 137
CHAP. XII. *La Casse Géroflée.* 139
CHAP. XIII. *L'Anthora.* 141
CHAP. XIV. *Les Doronics.* 142
CHAP. XV. *L'Ail.* 144
CHAP. XVI. *L'Alliaire.* 147
ART. VIII. *Des Stomachiques.* 148
CHAP I. *Les Absynthes.* 152
CHAP. II. *La Santoline.* 156
CHAP. III. *Les Menthes.* 157
CHAP. IV. *L'Anis, & la Coriandre.* 162
CHAP. V. *Le Café.* 165
CHAP. VI. *Le Chocolat.* 168
Remarques sur les autres remèdes. 171
SECTION. IV. *Des Spécifiques.* 184
ART. I. *Des Hépatiques & des Spléniques.* 185
CHAP. I. *L'Aigremoine.* 189
CHAP. II. *L'Eupatoire.* 191
CHAP. III. *Le Chanvre.* 192
CHAP. IV. *La Grande Centaurée.* 197
CHAP. V. *L'Hépatique de jardin.* 199
ART. III. *Des Fébrifuges.* 204
SECTION. I. *Des Fébrifuges amers.* 207
SECTION. II. *Des Fébrifuges astringens.* 209
CHAP. I. *L'Argentine & la Bourse de Berger.* ib.
SECTION. III. *Des Fébrifuges amers & astringens.* 215

Digitized by Google

CHAP. I. *Le Quinquina.* 215
CHAP. II. *La Cascarille.* 227
ART. IV. *Des Remèdes qui donnent la fièvre.* 232
ART. V. *Des Antiscorbutiques.* 234
SECTION I. *Des Antiscorbutiques âcres.* 237
CHAP. I. *L'Herbe aux cuillers, & les Cressons.* ibid.
CHAP. II. *Le Sisymbrium, l'herbe de Sainte Barbe, la Cardamine & les Passerages.* 251
CHAP. III. *Les Beccabunga & les Capucines.* 255
SECTION II. *Des Antiscorbutiques acides.* 259
CHAP. I. *Le Cerisier & le Grenadier.* idem
SECTION. III. *Des Antiscorbutiques amers.* 263
CHAP. I. *Le Tréfle d'eau & la Patience aquatique.* ibid.
CHAP. II. *L'Oseille.* 266
CHAP. III. *La Poirée.* 268
CHAP. IV. *Le Costus.* 269
SECTION. IV. *Des Antiscorbutiques astringens.* 271
CHAP. I. *La Nummulaire.* ibid.
CHAP. II. *La Lacque.* 273
SECTION. V. *Des Antiscorbutiques Sudorifiques.* 277
CHAP. I. *La Cannelle blanche.* ibid.
ART. V. *Des Anthelmintiques.* 281
CHAP. I. *L'Estragon, le Curcuma, la Toute-saine, la Chicorée sauvage, la Fumeterre, la Conise & la Cataire.* 293
CHAP. II. *Les Daucus, les Roquettes,*

Digitized by Google

le Houblon, la Gomme de Lierre, le Bdellium, le Mûrier, le Myrthe, le Vin, le Citronier & le Chêne. 303
CHAP. III. *La Coralline.* 325
CHAP. IV. *Le Fiel de Bœuf.* 327
ART. VI. *Des anti-Vénériens.* 328
ART. VII. *Des Aléxipharmaques.* 340
ART. VII. *Des Lythontriptiques.* 375
CHAP. I. *L'Eau de Chaux.* 383
CHAP II. *Le Savon.* 384
ART. VIII. *Des Carminatifs.* 387
Des Carminatifs échauffans. 395
CHAP. I. *Le Carvi, & le Cumin.* ibid.
CHAP. II. *L'Aneth.* 398
CHAP. III. *Le Fenouil.* 399
CHAP. IV. *L'Ammi.* 401
ART. IX. *Des Déterſifs internes.* 402
CHAP. VI. *Les Véroniques, la Velvote, les Mourons & l'Œil-de-bœuf.* 405
ART. X. *Des Purificatifs du Sang.* 412
ART. XI. *Des remedes propres à corriger certaines conſtitutions d'humeurs.* 415
Des anti-acides. ibid.
Des acides ou *Antialkalis.* 418
ART. XII. *Des Remèdes propres à augmenter ou diminuer la maſſe des humeurs.* 420
ART XIII. *Des augmentatifs ou accélératifs du mouvement des humeurs & de leurs imminutifs.* 425
Des remèdes propres à augmenter le mouvement du ſang. ibid.

Digitized by Google

Des Remèdes propres à diminuer le mouvement du sang. 427
ART. XIV. *Des Spermatopées & Aphrodisiaques.* 432
Des Galactopées. 433
Fin de la Matière Médicale interne. 437
Matière Médicale externe. 438
PREMIERE PARTIE DE LA MATIERE MEDICALE EXTERNE.
ART I. *Des émolliens.* 439
ART. II. *Des Résolutifs ou discussifs.* 444
PARAGRAPHE I. *Des Discussifs du sang.* 445
PARAG. II. *Des Discussifs de la sérosité.* 448
PARAG. III. *Des Discussifs de la lymphe.* 451
PARAG. IV. *Des Discussifs du lait & de la semence.* 454
CHAP. I. *Les Lentilles.* 457
CHAP. II. *L'Orobe* ou *Ers.* 458
CHAP. III. *Le Fénugrec.* ib.
CHAP. IV. *Le Lupin.* 459
ART. III. *Des Corroborans & des Nervins.* 460
ART. IV. *Des Constipans* ou *Emplastiques.* 462
ART. V. *Des Astringens.* 463
ART. VI. *Des Répercussifs.* 471
ART. VII. *Des Caustiques.* 476
CHAP. I. *L'eau de Chaux.* 478
CHAP. II. *La dissolution d'Etain.* 488
CHAP. III. *Le Cuivre brûlé.* 489
ART. VIII. *Des Pyrotiques.* 492
ART. IX. *Des Phœnigmes.* 494

Digitized by Google

ART. X. *Des Septiques.* 499
ART. XI. *Des Suppuratifs.* 509
ART. XII. *Des Déterssifs.* 513
CHAP. I. *La Joubarbe.* 517
CHAP. II. *La Scrophulaire.* 518
CHAP. III. *La Teinture de Myrrhe.* 519
ART. XIII. *Des Vulnéraires Déterssifs Végetaux.* 523
CHAP. I. *Les Persicaires, la Ronce, le Troesne, l'Herbe aux verruës, l'Alliaire, le Lierre, & la Renoncule des prés.* idem
CHAP. II. *La Soude, la Savonière, la Lampsane, la Jacobée, l'Herbe de Sainte-Barbe, la Chélidoine, la Pomme de Merveille, la Double feuille, le Lotier odorant, la Langue de serpent, la Scolopendre & la Chevrefeuille.* 527
CHAP. IV. *La Gomme Elémi.* 536
CHAP. V. *Les Gommes Caranna & Tacamahaca.* 537
ART. XIV. *Des Incarnatifs.* 538
ART. XV. *Des Cicatrisans ou Epulotiques.* 543
ART. XVI. *Des Agglutinatifs.* 545
ART. XVII. *Des Antiseptiques.* 548
ART. XVIII. *Des Anodyns.* 565
CHAP. I. *Le Melilot.* 571

SECONDE PARTIE DE LA MATIERE MEDICALE EXTERNE.

Des indications Externes des Os. 577
ART. I. *Des conservatifs des Os.* 579
ART. II. *Des Suppuratifs des Os.* 580

Digitized by Google

ART. III. *Des Incarnatifs.* 584
ART. IV. *Des Exfoliatifs.* 585
ART. V. *Des Consomptifs.* 586
ART. VI. *Des Ophtalmiques.* 587
CHAP. I. *La Chélidoine ou Grande Eclaire.* 589
CHAP. II. *La Verveine.* 591
CHAP. III. *L'Euphraise.* 593
CHAP. IV. *Le Bluet.* idem
CHAP. V. *Le Chardon à Bonnetier.* 594
CHAP. VI. *La Bruyère.* 596
CHAP. VII. *Le Trefle.* idem
CHAP. VIII. *Le Mélinet.* 597
CHAP. IX. *La Sarcocole.* 598
CHAP. X. *La Céruse.* 600
CHAP. XI. *L'alun de Rome, l'alun d'Angleterre,* 601
CHAP. XII. *La Tuthie.* 602

Fin de la Table des Titres & Chapitres.

TRAITE

Digitized by Google

TRAITÉ DES *MÉDICAMENS*.

CONTINUATION

DU LIVRE SECOND.

SUITE DE LA SECTION III^e.

Des Médicamens qui agissent en même-tems sur les solides & sur les fluides.

ARTICLE III.

Des Béchiques.

ON entend par béchique un reméde adoucissant propre à calmer la toux, l'irritation de la poitrine. La toux est un mouvement d'expiration arrêtée dans le premier moment & violent dans le second,

Digitized by Google

on doit donc distinguer deux instans dans la toux ; dans le premier la glotte se ferme convulsivement, l'air inspiré s'arrête dans la poitrine, il s'y échauffe, & par-conséquent devient plus raréfié, les vaisseaux se trouvent comprimés, & la respiration gênée, toutes les puissances nécessaires pour l'expiration se mettent en jeu, luttent pendant quelque-tems contre les résistances que la glotte leur oppose. Dans le second instant la glotte vaincue par les forces expiratoires, s'ouvre, l'air sort avec une impétuosité d'autant plus grande, qu'il a été fortement comprimé, & que les forces expiratoires agissent plus violemment, cet élancement se fait avec un bruit que nous appellons *toux*.

Il y a deux sortes de toux, la légitime & l'illégitime ou convulsive. La légitime est celle qui se fait en raison de quelque irritation sur les bronches ou la trachée artére, cette irritation est produite par l'irritabilité des bronches ou de la trachée artére, ou par l'acrimonie des humeurs. L'irritabilité des bronches reconnoît pour cause l'engorgement & la distension des glandes bronchiques, une tension quelconque, une inflammation, une phlogose, aussi il y a toujours toux dans les rhumes inflammatoires, la péripneumonie, la pleurésie. L'acrimonie de l'humeur

Digitized by Google

bronchiale peut aussi fort bien exciter la toux, sur tout quand elle est salée piquante. M. Ferrein a vu beaucoup de personnes qui avoient la poitrine pleine d'humeur bronchiale, & qui ne toussoient pas, apparemment que l'humeur bronchiale n'avoit pas encore contracté un caractère d'acrimonie.

La toux illégitime ou convulsive est celle qui est produite par une irritation qui se fait dans d'autres parties que la poitrine, par exemple dans le cerveau ou l'estomac, telle est la coqueluche des enfans, cette irritation quoique le siége n'en soit pas dans la poitrine, ne laisse pas cependant de produire la toux par la sympathie des nerfs.

Par la toux, tout ce qui se trouve dans les bronches est emporté, l'air sortant avec impétuosité, entraîne avec lui les matières qui s'opposent à son passage, & qu'il auroit laissées, s'il étoit sorti par une douce expiration, ou par une expiration ordinaire; lorsqu'elle est violente, que la poitrine est enflammée, les vaisseaux engorgés de sang, elle peut faire crever quelque vaisseau, & causer une hémorrhagie, d'où on voit la nécessité de donner des remédes pour moderer la toux dans l'inflammation, la tension & l'engorgement des vaisseaux sanguins, leur rupture étant prochaine dans la difficulté de

respirer qui vient de plénitude ; & combien les expectorans sont nuisibles, ainsi que les âcres & les irritans ; combien au contraire ils sont utils & salutaires dans les poitrines abbreuvées de sérosité & de pituite, dans les rhumes froids, l'asthme humide, & lorsqu'il y a dans les bronches une trop grande quantité d'humeur bronchiale, qui par son amas peut comprimer les vaisseaux sanguins & les engorger.

Les béchiques sont plus ou moins rafraîchissans, il y en a qui ne sont que tempérés. Ils sont tous incrassans, si on en excepte les aqueux, ils sont propres à relâcher & à humecter les fibres trop solides.

Ils sont indiqués, 1°. Lorsqu'on sent trop de chaleur & de sécheresse dans la poitrine. 2°. Dans les douleurs de poitrine qui répondent au *sternum*, & au dos. 3°. Dans les dispositions inflammatoires de la poitrine, dans le commencement ou l'accroissement de la pleurésie ou de la péripneumonie. 4°. Dans les rhumes chauds qui sont une vraie inflammation. 5°. Dans les toux qui viennent d'irritation, de sécheresse & de phlogose. 6°. Dans les hémophtysies & les crachemens de sang causés par une toux violente, une phlo-

Digitized by Google

gose, & une âcrimonie. 7°. Quand l'humeur bronchiale est devenue trop âcre & salée. 8°. Lorsqu'elle ne peut plus se séparer à cause du resserrement & de la constriction des vaisseaux sécrétoires occasionnés par l'inflammation de la membrane qui tapisse la trachée artére, & les bronches, en ce cas ils sont expectorans; mais seulement par accident, & tant qu'ils diminuent la tension. 9°. Dans les affections & inflammations, des reins, des voies urinaires, & du foie. 10°. Dans les impuretés de la masse du sang, la galle & les dartres, pour diminuer la saumure des humeurs.

Ils sont contr'indiqués dans les maladies qui viennent de relâchement, les hernies, la leucophlegmatie, la cachéxie, les maladies vaporeuses, les personnes qui ont l'estomac foible, les flux de ventre, les évacuations séreuses.

Lorsqu'on les donne, on les fait ordinairement chauffer, sur tout si on en fait prendre une certaine quantité pour chaque prise; car si on n'en donnoit que très-peu à la fois, cela deviendroit inutil, à moins qu'il ne fit grand froid; si on n'en prend, par exemple, qu'une cuillerée elle s'échauffe avant d'arriver dans l'estomac. S'il y a une grande irritation; pour augmenter l'effet des béchiques, & diminuer

Digitized by Google

la ſenſibilité, on leur joint une petite quantité de narcotiques, par exemple, un quart de grain d'opium qu'on fait paſſer dans une journée : on peut employer le looch blanc où il en entre environ un quart de grain ſur trois onces, on le donne par cueillerée : en emploie les béchiques ſur-tout quand l'irritation eſt dans les voies de l'air, des alimens, & des urines.

Ces remédes ſont pharmaceutiques, diététiques & chirurgicaux. Les pharmaceutiques ſont aqueux, huileux & mucilagineux. Les mucilagineux ſont rafraîchiſſans & tempérés.

Les pharmaceutiques aqueux ſont l'eau-chaude ou tiéde, le petit-lait, les feuilles de poirée, d'aroche, les poires & pommes douces, cuites. Les huileux ſont les huiles d'amande douce, de lin, le beurre frais, celui de Cacao. Les mucilagineux rafraîchiſſans ſont les quatre ſemences froides majeures & mineures, cuites, les ſemences farineuſes, l'orge, le froment, le ris. Les mucilagineux tempérés ſont les racines de mauve, de guimauve, de violette, de bouillon blanc, les jujubes, les dattes, les figues graſſes, les raiſins ſecs, les oranges, les pignons, les piſtaches, les graines de lin, de fénugrec, le miel, les gommes arabique & adragant, les bouil-

Digitized by Google

lons de tortue, de grenouilles, de fraise de veau, de limaçons, le lait d'ânesse, de vache, de femme, le blanc de baleine, la moëlle des animaux, les syrops de jujubes, de violette, de guimauve, de tortue, le looch blanc.

Les diététiques sont la chair des jeunes animaux, les bouillons qu'on en prépare, un long sommeil, le repos du corps & d'esprit, l'air chaud & humide.

Les Chirurgicaux sont la saignée.

Remarques sur ces Remédes.

1°. On doit bien choisir les huileux, & les sucrés parce qu'ils sont sujets à rancir, & dans ce cas ils augmentent l'irritation au lieu de la diminuer. 2°. Les mucilagineux tempérés sont sur-tout usités dans les inflammations de la poitrine, du bas-ventre & des reins. 3°. Le looch blanc est préférable à l'huile d'amandes douces lorsqu'on veut faire dormir; mais on ne doit pas l'employer lorsqu'il y a tendance à l'assoupissement. 4°. Les Narcotiques peuvent être mis au nombre des adoucissans par le calme qu'ils procurent en engourdissant les nerfs. 5°. Comme les amers sont fort amis de la poitrine, & que souvent on a indication de fortifier l'estomac, que d'ailleurs les adoucissans

Digitized by Google

nuisent un peu à ce viscére, on met quelques amandes amères parmi les douces pour en faire des émulsions. 6°. Le lait est le meilleur reméde qu'on puisse employer dans les maladies de la poitrine.

ARTICLE IV.

Des Antipathétiques & des hypnotiques.

Les antipathétiques sont des remédes propres à calmer les passions, les hypnothiques sont des remédes propres à calmer les veilles. Ces remédes ont tant d'affinité que nous n'en ferons qu'une seule classe.

La vivacité de l'imagination reconnoît différentes causes, une constitution naturelle des fibres qui ont une trop grande sensibilité, un chagrin causé par les pertes d'un bien, l'éloignement de sa patrie, de ses parens, de ses amis, d'une femme aimable, &c. Elle produit le dérangement du cours des esprits animaux; leur influx devenu moindre, l'estomac devient foible, la sécrétion du suc gastrique cesse ou est diminuée, les digestions se trouvent dérangées, delà naît une saburre qui occasionne des fié-

vres lentes, des fiévres intermittentes, des fiévres malignes, d'un caractère particulier que M. Ferrein avoit observé le premier, qui ne paroissent pas considérables d'abord, mais deviennent sérieuses tout-à-coup, sont accompagnées d'un délire phrénétique, & causent la mort en peu de jours. Cette saburre produit encore des flux de ventre, des vomissemens ; l'atonie de toutes les parties est encore un effet du chagrin. Le sang par la lenteur de son cours devient épais, la bile contracte un épaississement, qui avec le dérangement des pores biliaires produit des embarras dans le foie, d'où vient la jaunisse à laquelle sont si sujettes les personnes qui ont un fond de chagrin. La vivacité de l'imagination produit encore le délire, qui quelquefois est sans fiévre & d'autrefois en est accompagnée. Les veilles opiniâtres viennent souvent d'une trop grande sensibilité ; cette sensibilité vient ou d'une trop grande agitation des fibres du cerveau, ou d'un mouvement très rapide du liquide nerveux, qui reconnoît pour cause une sécheresse considérable, occasionnée ou par le défaut de boisson ou par trop d'exercice & de dissipation, ou par un tempérament chaud & ardent, une saison séche & chaude, quelquefois elles viennent de certaines impressions sourdes qui se font

sur l'estomac & les intestins par la pourriture des premières voies d'où les lavemens, en ôtant cette pourriture, produisent souvent le sommeil, ou d'impressions sourdes qui se font sur toutes les parties du corps, comme lorsque la petite vérole veut sortir. Les effets des veilles approchent beaucoup de ceux de la vivacité, de l'imagination; elles engendrent une disposition au délire; la plûpart de ceux qui perdent l'esprit sont quelque tems sans dormir auparavant. La folie est toujours précédée de longues veilles: elles produisent le relâchement & l'atonie des fibres; elles doivent survenir après une trop grande tension, de même qu'on voit se relâcher les cordes d'un violon qui ont été trop long-tems tendues, les digestions se dérangent, la saburre & les conduits des premières voies occasionnent des fiévres.

L'amaigrissement est encore un effet des veilles, elles produisent une grande dissipation, & le Chyle mal élaboré à cause du dérangements des digestions, ne peut réparer les pertes considérables qu'elles produisent.

Les antipathétiques, & les hypnotiques diminuent la sensibilité des fibres, en relâchant, soit par leurs parties aqueuses & mucilagineuses, soit en donnant au fluide nerveux des entraves qui en diminuent l'influx.

Digitized by Google

Ils sont indiqués dans les hypocondriaques & les maniaques, les veilles opiniâtres, l'agrypnie.

Ils sont internes & externes, généraux & particuliers.

Les internes généraux sont tous les sédatifs généraux non narcotiques.

Les internes particuliers sont incrassans & rafraîchissans.

Les incrassans sont les semences froides, les farineux, le ris, l'orge, l'avoine, le gruau, le salop, le sagou, les amandes douces, le syrop d'orgeat, le lait.

Les rafraîchissans sont la racine de nénuphar, les feuilles de laitue, de pourpier, les fleurs de nénuphar, les eaux distilées de pourpier, de laitue, de nénuphar, de lys blanc.

Les externes généraux sont les calmans non narcotiques & narcotiques ; lés bains, le laudanum liquide appliqué sur les tempes, le baume hypnotique, les lavemens narcotiques, le lavage des piés avec la décoction de pavot.

Les externes particuliers sont le lavage des piés avec la décoction de sauge, d'absynthe, d'aneth, d'origan.

Les calmans généraux narcotiques guérissent radicalement les insomnies récentes & qui arrivent dans les convalescens ;

Digitized by Google

mais ils ne ſont que des palliatifs pour celles qui ſont habituelles.

Les incraſſans & les rafraîchiſſans ſuffiſent ordinairement pour procurer le calme ; les bains ont aſſez d'efficacité ſurtout ſi on les prend peu de tems avant le ſommeil ; ils calment auſſi la vivacité de l'imagination, on les preſcrit aux hypocondriaques, aux maniaques, leur effet n'eſt cependant pas ſi ſûr que celui des narcotiques qui en ont un infaillible, ſi on les adminiſtre à propos à une doſe convenable.

ARTICLE V.

Des Anodins.

LES Auteurs ont donné indifféremment le noms d'anodins aux remédes qui tranquilisent & procurent le sommeil, & à ceux qui calment la douleur. Nous restraignons ce nom à ceux qui calment la douleur.

La douleur est produite par la distension des fibres nerveuses, soit qu'elles soient tiraillées, soit qu'elles souffrent une contraction trop violente, soit qu'elles se crispent & se froncent, comme il arrive dans les plaies.

Les effets de la douleur sont de produire des veilles, des insomnies; elle fait que les esprits animaux se portent en plus grande quantité vers la partie affectée, parconséquent abandonnent les autres parties d'où la foiblesse, l'estomac se trouvant affoibli, comme les autres parties occasionnent de mauvaises digestions, la sécrétion du suc gastrique se trouve diminuée, les fonctions sont dérangées, la saburre s'amasse, de-là une quantité de maladies;

Digitized by Google

l'épaiſſiſſement ſurvient, le chyle mal élaboré n'eſt pas en état de réparer les pertes des eſprits animaux, ni des autres ſucs, la même cauſe qui produit les indigeſtions produit auſſi des lypothymies & des ſyncopes. Les douleurs ſubites telles que celles du foie, des reins, des inteſtins, en produiſent très-fréquement. La douleur produit encore la fiévre, des inflammations dans les parties affectées, & les voiſines, les eſprits s'y portent en plus grande quantité, la tenſion devient plus conſidérable ainſi que l'irritation, le cours du ſang ſe trouve intercepté dans les vaiſſeaux ſanguins; la circulation ſe fait avec peine dans ceux qui ſont plus gros, le cœur eſt obligé de ſe contracter plus ſouvent, d'où la fiévre, l'inflammation.

Les anodins agiſſent en diminuant la diſtenſion des fibres nerveuſes, ſoit en les relâchant, ſoit en empêchant le fluide nerveux de couler. On les diviſe en palliatifs, & prophylactiques. Les palliatifs ſont ceux qui diminuent la douleur & les ſymptômes pendant un certain tems. Les prophylactiques y remédient pour toujours, en guériſſant la douleur & ſa cauſe.

Ils ſont indiqués dans toute ſorte de douleurs aiguës, ſur-tout dans celles des inteſtins; ſouvent ils ſont menacés de phlo-

Digitized by Google

gosse, & même il y a un commencement d'inflammation, alors il n'y a pas de reméde mieux indiqué que les anodins.

Les anodins sont les remédes suivans : 1°. Les calmans narcotiques, la liqueur d'Hoffmann. 2°. La poudre tempérante, la racine de pivoine, les fleurs de mélilot, de camomille, de sureau, le nitre, le camphre, plusieurs relâchans.

Les anodyns Chirurgicaux, sont la saignée.

Les diététiques sont le long sommeil, la tranquillité d'esprit & de corps, l'air froid & humide.

Les autres anodins sont l'eau, les bains, les demi bains, le lait, le petit-lait, le blanc de baleine, les racines de mauve, de guimauve, les fleurs de mauve, de guimauve, de bouillon blanc, de violette, la graine de pavot, de lin, l'huile d'amandes douces, le beurre de Cacao, le looch blanc, les syrops de violette, de guimauve.

Les narcotiques sont ceux qui agissent le plus promtement & le plus efficacement, ils conviennent spécialement dans les douleurs vives & aiguës, qui attaquent des parties fort sensibles, comme dans les douleurs de côté, les coliques de *miserere*, dans toutes douleurs de foie, dans les néphrétiques, ce sont les véritables remédes curatifs, il convient de leur faire précéder

la saignée, leur usage est si salutaire qu'on perd plus de la moitié de ses malades si on ne les emploie pas.

Les calmans généraux ou sédatifs universels non narcotiques n'ont pas grande efficacité quand il s'agit de douleur, leur principale vertu est d'être antispasmodique.

ARTICLE VI.

Des Antispasmodiques.

LEs antispasmodiques sont des remédes propres à remédier aux convulsions. La plûpart des Auteurs ont défini la convulsion, une contraction involontaire ou contre nature. Cette définition n'est pas juste. Les contractions contre nature ne sont pas toujours convulsives, par exemple, la contraction des muscles du bas-ventre pour chasser les vents, est une contraction involontaire & contre nature, & n'est cependant pas une convulsion, le vomissement causé par une irritation locale dans l'estomac dépend d'une contraction contre nature, & n'est cependant pas une convulsion.

Digitized by Google

La convulſion peut être définie plus exactement une contraction contre nature dépendante d'une cauſe éloignée de l'endroit où elle ſe paſſe, ainſi un vomiſſement qui ſurvient à la ſuite d'une plaie de la tête qui aura produit une irritation de la dure-mère, & celle des nerfs de l'eſtomac ſera convulſive, une toux qui ſera excitée par une irritation quelconque ſur les bronches, à proprement parler, ne ſera pas convulſive, mais bien celle qui viendra de la matrice, de l'eſtomac, &c.

On diviſe les convulſions en proprement dites & en improprement dites, muſculaires, toniques, permanentes, alternatives, univerſelles & particuliéres.

Les convulſions proprement dites ſont celles dont nous avons donné la définition.

Les convulſions improprement dites ſont celles qu'on entend dans le ſens des anciens.

Les muſculaires ſont propres aux fibres charnues, les toniques conviennent également à toutes ſortes de fibres, ſoit muſculaires, ſoit ligamenteuſes, tendineuſes, &c.

Les permanentes ſont celles qui durent conſtamment. Les alternatives ſont celles qui ne ſont pas conſtantes, telles ſont les mouvemens des épileptiques, qui tantôt

Digitized by Google

ſont dans les bras, tantôt dans les jambes, les univerſelles attaquent tout le corps, les alternatives attaquent ſeulement une partie.

On peut encore diviſer les convulſions en graves & légéres. Les graves ſont celles qui ſont dangereuſes, comme celles qui viennent d'une bleſſure au cerveau, celles des fiévres malignes, & qui dégénérent ſouvent en affections ſoporeuſes, & ſtupidité. Les légéres ſont celles qui durent peu & ne ſont pas ſuivies d'accidens plus fâcheux. Toutes les convulſions reconnoiſſent pour cauſes un influx trop conſidérable du liquide animal dans la partie qui eſt en convulſion : cet influx lui-même vient de différentes cauſes, dont les unes ſont graves, les autres légéres. Nous ne parlerons pas ici des remédes propres à remédier aux cauſes de la convulſion, tantôt c'eſt la ſaignée, lorſqu'elles viennent de pléthore, tantôt c'eſt la purgation, quand elles viennent de matiéres qui cauſent de l'irritation dans les premiéres voies. Nous examinerons ſeulement ici les remédes propres aux convulſions ſymptomatiques.

Ces remédes ſont échauffans, les uns plus les autres moins, ſi on en excepte les acides, ils ſont céphaliques, antihyſtériques & antiépileptiques.

Digitized by Google

Ils sont indiqués dans les convulsions épileptiques vaporeuses, dans les maladies qui approchent des convulsions, comme l'incube, la palpitation de cœur, les vertiges vaporeux.

Ils agissent de maniére que les esprits ne se portent pas en même quantité aux parties convulsives, ils en rendent la distribution à peu-près égales dans toute la machine, & par là la réduisent à l'équilibre.

On divise les antispasmodiques en internes & externes : les internes sont du nombre des sédatifs universels ou du nombre des antispasmodiques proprement dits. Ceux qui sont de la classe des sédatifs universels sont ou narcotiques au non narcotiques.

Les sédatifs universels narcotiques sont le syrop de Karabé, les gouttes anodynes de Sydenham, les pilules de Cinoglosse.

Les sédatifs universels non narcotiques sont, la liqueur d'Hoffman, la poudre tempérante, le nitre. Les antispasmodiques proprement dits, sont tempérés ou échauffans. Les tempérés sont les fleurs de caillelait, de tilleul, de pivoine. Les échauffans sont le guy-de-chêne, celui de coudrier, les racines de valériane sauvage, de grande valériane, de pivoine, les châtons de noyer, les eaux distillées des fleurs de tilleul, de caillelait,

Digitized by Google

de muguet, de primevere, d'orange, de mélisse & d'armoise, l'eau des trois noix, des cerises noires, de l'arrière-faix, les plus échauffans sont les vers de terre, le castoréum, la myrrhe, le succin, & leur teinture, le camphre; le vinaigre, l'eau de mélisse, magistrale, l'eau anti-épileptique du *Codex*, l'essence d'orange, l'Alkali volatil de vipére, de corne de cerf, &c. le sel & l'esprit de succin, son sel & son esprit volatil, aromaque, huileux, les huiles fétides rectifiées, comme celles de Dippel, de corne de cerf, de jayet, de succin, la poudre de guttete, la poudre anti-épileptique du *Codex*.

Les diététiques sont la tranquilité d'esprit, & la sobriété dans les six choses non-naturelles.

Les anti-spasmodiques externes sont l'eau froide jettée sur le visage, le bain, lorsque la tête n'est pas prise, les huiles essentielles, le vinaigre, l'alkali volatil tel que l'eau de luce, l'æther, & toutes les odeurs fortes.

Les calmans généraux narcotiques n'entrent pas dans la cure prophylactique, on les donne seulement dans les accès, ayant soin d'en diminuer la dose, ou de les allier avec les anti-spasmodiques proprement dits, le cas de les employer est sur-tout dans les convulsions improprement dites qui

viennent d'irritation : on ne doit pas les donner dans l'épilesie, les pertes de connoissances vaporeuses qui menacent d'apoplexie.

La poudre de Guttete est fort usitée dans les convulsions ; la dose est d'un demi scrupule à un scrupule, Baglivi a vû plusieurs fois des douleurs de têtes rébelles à tous les autres remédes, céder à la poudre de Guttete ; il en faisoit prendre un gros & donnoit par dessus un infusion de bétoine, de primevére, de thé.

ARTICLE VII.

Des Anti-hystériques.

CE sont des remédes propres à calmer les vapeurs. Sous le nom de vapeurs on entend non-seulement la passion hystérique ou utérine, mais encore la passion hypocondriaque ; quoique ces deux passions différent peu l'une de l'autre, elles ont cependant quelque chose de particulier. La passion hypocondriaque attaque particuliérement l'esprit ; elle consiste dans un état de tristesse & de noirceur permanente, les personnes qui y sont sujettes sont sombres & taciturnes ; elles se livrent

Digitized by Google

au désespoir qui va même souvent jusqu'à se donner la mort, comme on le voit chez les Anglois, où ce mal se porte à un plus haut dégré d'intensité que chez nous.

Les vapeurs simplement dites ou passions hystériques, attaquent plutôt le corps que l'esprit, l'aliénation d'esprit, n'est pas la même chose que dans la passion hypocondriaque, elle est passagére & de peu de durée, accompagnée de spasmes & de convulsions toniques & musculaires. Les Anciens assignoient, pour cause de la passion hystérique, les vapeurs qui s'élevoient de la matrice, & se portoient à la tête. Ils s'imaginoient que la matrice remontoit jusqu'au gosier, & suffoquoit le malade, l'anatomie seule suffit, pour faire rejetter ces idées & faire revénir de ces erreurs, l'examen des symptômes de cette maladie a bien servi aux Modernes pour en connoître les causes.

Il faut distinguer deux causes de la passion hystérique; l'une antécédente, l'autre excitante & déterminante; l'antécédente est une trop grande sensibilité & une trop grande vibratilité dans le genre nerveux, ce qui le rend susceptible de la moindre impression; cette sensibilité vient ou de la délicatesse, ou de la sécheresse, des fibres. La cause procathartique réside ou au dehors ou au dedans du cerveau. Au dedans du cerveau, c'est souvent une im-

Digitized by Google

pression faite sur l'estomac ou les intestins occasionnée par un amas de saburre qui irrite & picote les fibres ; c'est souvent un engorgement dans le foie ; d'autre fois la cause réside dans la matrice, c'est une suppression de régles, quelquefois une humeur âcre qui picote la matrice, comme la semence des femmes lascives.

Les vapeurs produisent différens symptômes dans différentes parties, une espèce de boule semble rouler & se promener dans le bas-ventre, tantôt il arrive une suppression d'urine, lorsque la constriction des reins est permanente; tantôt cet écoulement est plus abondant, lorsque la constriction est alternative, il y a un resserrement de poitrine, les femmes disent qu'elles sentent comme un cercle de fer vers l'endroit où le diaphrague s'attache aux côtes, la tête est affectée, souvent il il y a assoupissement, perte de connoissance, & même quelquefois délire.

Il est essentiel de bien connoître les symptômes des vapeurs, souvent elles prennent la figure d'autres maladies ; elles attaquent quelquefois la poitrine seule, & elles ressemblent à l'asthme ; d'autrefois elles attaquent les intestins & ressemblent aux coliques. Les maux de têtes habituels sont souvent vaporeux, les vapeurs prennent aussi le caractère de goutte

Digitized by Google

& se font sentir à quelque partie qu'elle a coutume d'attaquer, comme les piés; dans les maladies aiguës qui attaquent les filles & les femmes, elles imitent les fiévres malignes, causent des soubresauts, & en imposent par le délire. Malgré la grande ressemblance de cette maladie avec les vapeurs, on peut les distinguer des autres maladies, parce qu'elles prennent & cessent souvent subitement, tandis que les autres maladies augmentent & décroissent peu à peu, d'ailleurs la comparaison de la marche de symptômes vaporeux avec ceux des autres maladies, dont elles prennent la forme, est encore un moyen dont on peut se servir; par exemple, les vapeurs imitent l'asthme, il est aisé de les reconnoître en ce que la difficulté de respirer est sans toux, & qu'elle n'augmente pas quand le malade est couché.

Ceci posé il est aisé de comprendre la maniére d'agir des anti-hystériques, ils sont palliatifs ou prophylactiques. Les prophylactiques ou ceux qui combattent la cause agissent différemment suivant les différentes causes, mais ils tendent tous à relâcher les fibres nerveuses, à diminuer leur vibratilité & leur irritabilité: les uns comme très-purgatifs remédient au genre de vapeurs qui vient de saburre, les autres

comme

comme les apéritifs & les emménagogues remédient aux espèces de vapeurs qui dépendent de l'obstruction & de la suppression des régles. Les palliatifs sont ceux qu'on emploie dans les accès, ils agissent en rendant le cours du liquide nerveux moins rapide, comme les narcotiques, & en le rendant égal par-tout, comme les anti hystériques proprement dits; ces remédes sont internes & externes.

Les internes sont plusieurs narcotiques, la liqueur d'Hoffmann, l'assa fœtida, le sagapenum, l'opoponax, le bdellium, le galbanum, les eaux distillées de matricaire, d'armoise, de mélisse, de rhue, ces mêmes plantes, en infusion; le castoréum, l'alkali volatil de corne de cerf; les huiles fétides rectifiées, la myrrhe, le safran, la cannelle; les eaux de cannelle, de fleurs d'orange, la sabine, le safran de Mars apéritif, les eaux martiales, les lavemens de matricaire, de rhue, de mélisse, d'absynthe.

Les externes sont l'odeur d'assa-fœtida, d'esprit de corne de cerf, la fumée des plumes, des vieilles savates, des autres parties animales brûlées.

Digitized by Google

ARTICLE VIII.

Des Anti-épileptiques.

L'Epilepsie, *morbus comitialis*, est une maladie avec perte de connoissance & des convulsions musculaires, qui est quelquefois, accompagnée d'écume à la bouche & revient périodiquement. Cette maladie vient du cerveau. On en distingue de deux sortes; la proprement dite & l'improprement dite : la proprement dite se subdivise en parfaite & imparfaite, en universelle & en particuliére.

L'épilepsie proprement dite, consiste dans des convulsions musculaires toujours accompagnées d'écume à la bouche, elle produit l'imbécillité & la stupidité, est suivie le plus souvent d'apopléxie, les accès se rapprochent peu à peu jusqu'à la mort.

L'improprement dite consiste bien dans des convulsions musculaires, mais il n'y a pas d'écume à la bouche, comme dans l'autre, il ne reste ni étourdissement ni mal de tête, comme après l'attaque d'épilepsie proprement dite; mais tous les

Digitized by Google

ſymptômes diſparoiſſent avec l'accès, & ne ſe rapprochent pas comme dans l'autre eſpèce d'épilepſie.

L'épilepſie proprement dite & parfaite eſt accompagnée de perte de ſentiment, l'imparfaite ne l'eſt pas.

L'épilepſie proprement dite & univerſelle, eſt une convulſion générale dans tous les membres; la particuliére eſt une convulſion dans une partie ſeulement, comme dans les bras ou les jambes.

Les anti-épileptiques ſont ou prophylactiques ou palliatifs.

Les palliatifs ſont ceux qu'on donne dans l'accès; les prophylactiques ſont ceux qu'on donne ſoit pour abréger les accès trop longs, qui durent, par exemple, une heure, ſoit pour les éloigner & mettre entr'eux une diſtance plus conſidérable.

On ſaigne, on émétiſe avant de paſſer à l'uſage de ces remédes: la ſaignée eſt plus efficace dans les attaques d'épilepſie que dans les vapeurs.

Les anti-épileptiques ſont tirés des remédes ſédatifs généraux & des anti-ſpaſmodiques. Tels ſont,

La teinture anodyne, les racines de valériane, de pivoine, les fleurs & eaux diſtillées de caillelait, de pivoine, de primevere, de muguet, de méliſſe, d'orange, les chatons de noyer, le guy-de-

Digitized by Google

chêne, de coudrier, le camphre; la poudre de vers de terre, le castoreum, le succin, leur teinture; l'huile animale de Dippel, l'alkali volatil de crâne humain, de suie, d'arriére faix, &c, la poudre de Guttete, la poudre anti-épileptique du Codex.

On joint ces remédes aux purgatifs, aux apéritifs, aux emménagogues, &c. suivant la cause qui a pû produire cette maladie.

Il est rare de guérir l'épilepsie passé vingt-cinq ans; il y a cependant des exemples du contraire qui doivent rassurer ceux qui par zéle, pour le bien public, voudroient en entreprendre la cure au-dessus de cet âge.

Digitized by Google

ARTICLE IX.

Des Toniques.

LEs toniques sont des remedes propres à fortifier le genre nerveux. L'indication de fortifier se présente souvent. Les nerfs sont sujets à bien des vices, dont le principal est la paralysie, dont on distingue trois espéces, la parfaite, l'imparfaite, & celle du cerveau. La parfaite est celle où il n'y a ni mouvement, ni sentiment. L'imparfaite est où l'un ou l'autre, ou tous deux se font encore sentir, mais imparfaitement. La paralysie du cerveau est un état d'engourdissement des nerfs du cerveau où ils ne peuvent faire leurs fonctions, ou du moins où ils les font imparfaitement suivant la force du mal. Les effets qu'elle produit sont une espéce d'imbécillité, où la mémoire pêche plus que le raisonnement. Il est facile de le voir dans les malades qui en sont attaqués, ils ont plus de peine à trouver le nom des choses, qu'à faire de bons raisonnemens. Cette espéce de paralysie se présente souvent avec l'apoplexie, & subsiste quelquefois après que les atta-

Digitized by Google

ques d'apoplexie sont passées. Cette imbécillité est tantôt plus, tantôt moins considérable : le sentiment est plus ou moins obscur, la mémoire plus ou moins intéressée, de sorte qu'après l'apoplexie, les uns sont comme demi hébétés, les autres le sont tout-à-fait.

La paralysie, soit du cerveau, soit des autres parties, vient d'un sang pituiteux ; lent, muqueux, visqueux, qui s'embarrasse dans les arteres capillaires du cerveau, comprime les nerfs, & empêche le cours libre du liquide animal, ou l'arrête totalement. Il en est de même des autres parties. Elle peut encore venir de la trop grande quantité du sang qui distendant les vaisseaux, comprime les nerfs ; c'est ce qui fait qu'on distingue deux sortes de paralysie, l'une pituiteuse, qui vient de la premiere cause, & la sanguine qui vient de la seconde ; l'une & l'autre rendent les nerfs paralytiques & sans action.

L'indication que présente la paralysie, est de dégager les nerfs de la cause qui comprime & empêche le cours de l'esprit animal, de les fortifier, & exciter leur mouvement.

Les remedes propres à remplir ces indications, sont les céphaliques ; quand les nerfs sont trop imbibés de sérosité, & trop relâchés, les diaphorétiques ; enfin pour la

Digitized by Google

cure prophylactique les apéritifs qui attaquent la cause en détruisant les obstructions.

Il y a encore une cause procatartique, qui est tantôt l'abondance du sang; tantôt l'amas d'humeurs dans les premieres voies, les saignées remédient au premier accident, les purgatifs au second.

Les effets généraux des céphaliques sont, 1°. d'être stimulans, 2°. échauffans, 3°. cordiaux, 4°. ils sont antispasmodiques, plusieurs en sont néanmoins de si foibles, qu'on ne pourroit pas s'en servir à ce titre, 5°. ils sont emménagogues & antihystériques.

Ils sont indiqués dans les affections soporeuses; dans le *coma*, la léthargie, le vertige, la paralysie, *l'oris tortura*, la goutte sereine, dans certaines surdités qui paroissent venir de la paralysie du nerf acoustique, dans les imbécilités qui paroissent venir à la suite des affections de la tête.

1o. Il convient de saigner pour préparer à l'action des remedes qui sont échauffans, la saignée convient, sur-tout dans les apoplexies sanguines, les vertiges ténébreux, la paralysie. 2o. Il faut purger & émétiser, on joint quelquefois les émétiques aux toniques dans la cure prophylactique, on les joint aussi souvent aux apéritifs. Par exemple, on ordonne des bols avec huit grains de saffran de mars, quinze grains

Digitized by Google

de canelle ou de zédoaire, dix à douze grains de diagréde, ou d'extrait d'ellébore noir, & on allie le tout avec le syrop de stœchas. 3o. Il faut choisir les céphaliques les moins échauffans & les moins forts dans les tempéramens sanguins lorsque le pouls est fort élevé, qu'on est obligé de les donner sans avoir fait précéder la saignée; & dans le cas où on en doit faire un long usage. 4°. Il faut prendre ceux qui sont les plus échauffans dans les tempéramens pituiteux, & phlegmatiques, dans la léthargie, & le coma.

Les Céphaliques sont composés de parties salines & volatiles. Par leurs parties salines, ils divisent & atténuent les matiéres qui peuvent former des obstructions dans les nerfs: par leurs parties volatiles, ils desséchent & dissipent les sérosités surabondantes qui relâchent les fibres: on conçoit par-là que leur action est différente de celle des cordiaux, qui ne font qu'irriter & exciter des contractions passagéres, en ébranlant les fibres nerveuses.

Digitized by Google

CHAPITRE PREMIER.

Rosmarinus hortensis, angustiore folio. C. B.

Le Romarin.

RIEN n'est plus commun dans les lieux incultes du Languedoc que cet arbrisseau. Les feuilles, & les fleurs qu'on nomme *anthos*, sont employées pour fortifier le cerveau contre les affections soporeuses, & pour dissiper les maladies des nerfs & des tendons, ainsi que pour aiguiser la vûe; car elles abondent en un sel âcre, huileux & aromatique très-pénétrant.

Prenez de feuilles & de fleurs de romarin deux pincées, faites infuser pendant une nuit en huit onces de vin blanc; & donnez-en la colature le matin à jeun.

Prenez de fleurs de romarin quatre livres, & les mettez infuser dans six livres d'esprit de vin, que vous distillerez à feu lent, jusqu'à réduction de quatre livres; vous aurez ainsi un excellent esprit de romarin qu'on appelle Eau de la Reine d'Hongrie: on pourra faire un extrait du résidu.

L'eau de la Reine d'Hongrie ainsi préparée, sert contre les mêmes maladies dont on vient de parler ; elle se prend intérieurement depuis un gros jusqu'à deux ; on a coutume d'en fomenter extérieurement les organes des sens, pour les exciter, & chasser le mauvais air. L'infusion des fleurs dans l'eau tiéde, se prend intérieurement pour la jaunisse, les fleurs blanches, le relâchement de la matrice, & pour fortifier la mémoire & la vûe.

Prenez la quantité qu'il vous plaira d'une décoction de feuilles & de fleurs de romarin, de sauge & de thym, avec le tiers d'esprit vin rectifié ; mêlez ensemble ces deux liqueurs, pour en faire une qui sera propre à fomenter les parties paralytiques, & à leur servir de bain, ou demi-bain.

L'huile distilée de romarin se donne depuis quatre gouttes jusqu'à dix, dans les mêmes maladies, & les fiévres tierces. Elle est aussi fébrifuge & on la met dans les baumes apoplectiques.

On trouve dans l'huile de romarin une substance camphrée, qui s'y dépose au bout de quelque tems.

CHAPITRE II.

Thymus vulgaris folio tenuiore. C. B. C. B. *Thymus vulgaris folio latiore.* C. B. *Thymus capitatus qui Dioscoridis.* C. B.

Les Thyms.

LE Thym commun a les racines ligneuses, brunes & fibrées, ses tiges sont en arbrisseau étendues au large, dures, garnies de feuilles étroites, courtes, blanchâtres ou cendrées, âcres & aromatiques : les fleurs en sont petites, naissant dans une petite tête oblongue comme verticillée ou en fuseau ; elles sont d'une seule piece, la couleur en est d'un rouge clair, & elles laissent chacune quatre menues semences dans un calice en tuyau.

Le Thym a les mêmes vertus que le romarin ; il est imprégné d'un sel âcre huileux & aromatique qui non seulement soulage dans les maladies du cerveau, mais encore dans l'asthme & l'embarras des poumons. Son huile essentielle est semblablement employée dans les baumes apoplectiques.

Digitized by Google

Le thym à larges feuilles ne s'éléve pas beaucoup, sa tige est rameuse & ligneuse; ses feuilles sont petites & étroites, d'un vert obscur, rarement blanchâtres; ses fleurs & ses semences sont semblables à celles de l'espèce précédente.

le thym de Crete s'élève jusqu'à la hauteur d'un pié, il pousse plusieurs rameaux grêles, ligneux, blancs, garni de petites feuilles opposées, menues, étroites, blanchâtres, d'un goût âcre; ses fleurs & ses semences sont semblables à celles des précédentes, les vertus sont aussi les mêmes. Ces plantes contiennent, ainsi que le romarin, des principes spiritueux volatils, camphrés & de fixes résineux-gommeux; une once de feuilles produit un gros & un demi-scrupule de substance résineuse qui est fort active, & deux gros & demi de substance gommeuse moins active. On retire de ces feuilles & fleurs par la distillation une huile de couleur d'or, si on ménage le feu, sinon, elle est d'un rouge foncé; cette huile est âcre & contient du camphre en grande quantité. M. Neumann rapporte à ce sujet dans les Mémoires de l'Académie de Berlin, une Observation trop curieuse pour ne pas la rapporter ici.

J'avois tiré, dit-il, par la distillation en 1719, une grande quantité d'huile de cette plante, en la séparant de l'eau, avec

du coton, je voyois, tant à l'orifice du verre que dans le coton imbu d'huile, de petits cryſtaux qui retardoient mon opération, qui ſe faiſoit ordinairement aſſez vite, de ſorte que j'étois obligé de changer de tems en tems le coton contre ma coutume, j'étois ſurpris de ce phénomène, & j'étois agité tantôt d'une penſée, tantôt d'une autre; je ne pouvois néanmoins aſſurer rien de poſitif, ce qui me fit dépoſer ma bouteille, après l'avoir bien bouchée. Mais ces cryſtaux me paſſant toujours dans l'idée, je réſolus d'en examiner la nature; je cours donc à ma bouteille, pour voir s'il ne ſe ſera pas formé de nouveaux cryſtaux à ſon orifice, & pour les analyſer en cas qu'il s'en ſoit formé; mais je ne trouvai rien à l'orifice, il y avoit ſeulement au fond du verre (ce qui me cauſa beaucoup d'étonnement) une aſſez grande quantité de cryſtaux de diverſes groſſeurs, pluſieurs égalant celle d'une aveline, mais preſque tous avoient la figure cubique; je ne m'imaginai pas que ce fût du camphre, mais un ſel volatil, qui à cauſe de la grande quantité de la plante que j'avois employée, avoit paſſé avec la partie aqueuſe dans laquelle il s'étoit diſſout, laquelle avoit gagné le fond, tandis que l'huile ſurnâgeoit, s'étoit enfin ramaſſé en cryſtaux au fond de cette bouteille. Je ren-

verſai donc l'huile dans un autre vaiſſeau pour examiner avec attention mon prétendu ſel, & m'aſſurer du jugement que j'en avois porté ; mais mon étonnement fut bien plu grand, lorſque je ne trouvai dans le fond de la bouteille aucune goutte d'eau, n'ayant eu d'autre deſſein que de débarraſſer la maſſe ſaline & de la ſéparer de l'huile. Pour m'aſſurer de la nature de ce composé, que j'avois régardé comme un ſel, je fis toutes les expériences qu'on fait ordinairement ſur les ſels. Je verſai une grande quantité d'eau diſtillée ſur cette maſſe cryſtalline, je l'agitai long-tems & la laiſſai repoſer pendant quelques heures ; attendant à tout moment, mais envain leur diſſolution ; car il ne s'en fit aucune, le ſeul changement que j'apperçus, fut qu'il s'éleva de petites particules ſur la ſurface dont les plus grandes, quoique fort agitées, gagnoient toujours le fond, & l'eau étoit empreinte de parties huileuſes, d'abord adhérentes à la maſſe cryſtalline, mais qui s'en étoient ſeparées par l'agitation. Je décantai l'eau, & en mis de nouvelle, après avoir ôté l'huile qui entouroit ces cryſtaux, craignant qu'elle n'empêchât la diſſolution ; mais ils ne purent ſe diſſoudre, quelqu'épreuve que j'aie faite pour cela. Ayant pour lors ceſſé de regarder

Digitized by Google

cette masse, comme saline, je conjecturai que ce pouvoit être un mixte huileux, ou résineux volatil, qui s'étoit condensé de l'huile ; alors je passai en revue tous les différens sujets que je connoissois, pour les comparer avec ce produit, & a cause de la ressemblance, je pensai au camphre. Je fis aussitôt toutes les expériences qui pouvoient flatter mes soupçons, & toutes celles qui réussissent avec le camphre ordinaire, eurent un tel succès avec cette concrétion, que je ne pus m'empêcher de conclure, que ce corps crystallin n'étoit rien autre chose que du vrai camphre, qui ne différe de l'oriental qu'en ce que celui-ci sent le thym, & celui de l'orient la plante qui le produit, à laquelle on n'a donné le nom de *camphrier*, que parce qu'elle en produit une grande quantité.

Cette espèce de Thym est céphalique, pectoral, hystérique, d'une odeur très-pénétrante, & fait revenir, selon *Pline*, ceux qui sont dans le paroxisme du haut-mal. *Dioscoride* assure que sa décoction soulage les asthmatiques, fait mourir les vers, rétablit les régles & fait sortir l'arriere faix : mêlé avec du miel en forme de looch il facilite l'expectoration ; extérieurement il est fort résolutif & soulage la sciatique appliqué avec du miel & de la farine d'orge.

Digitized by Google

Voilà ce que les anciens ont connu de meilleur ſur l'uſage de cette plante ; car notre Thym de Provence & de Languedoc leur a été inconnu. On ſubſtitue notre Thym à celui des Anciens quoiqu'il ſoit d'une odeur moins pénétrante. On l'employe dans les vins aromatiques & dans les bains avec les herbes fortes pour réſoudre & pour fortifier les bras & les jambes œdemanteuſes. L'huile eſſentielle de notre Thym entre dans le baume apoplectique & dans le baume tranquile.

CHAPITRE III.

Melissa hortensis. C. B. *Melissa humilis, latifolia, maximo flore purpurascente.*

Les Mélisses.

CETTE plante contient des principes volatils, huileux, spiritueux; les autres sont résineux & gommeux, mais fort tempérés. Elle ne contient pas beaucoup d'huile éthérée; les principes résineux ont moins de vertu, mais en ont plus que les gommeux. Une once de feuille a fourni un gros & demi d'extrait gommeux.

Elle agit en secouant doucement, en discutant & resserant modérément. Elle répare les parties spiritueuses du sang & des nerfs. Elle est nervine, céphalique, cardiaque, stomachique, incisive, atténuante, apéritive, carminative, fortifiante, alexipharmaque, anti-asthmatique, anti-histérique. Elle est employée avec succès dans la foiblesse des mémoires, les vertiges, la mélancholie, l'apoplexie pituiteuse, la syncope, les vapeurs, les éva-

Digitized by Google

nouissemens, les foiblesses, l'épilepsie, la léthargie, la cardialgie, le relâchement de l'estomac & des intestins; la colique, la passion hypocondriaque & histérique, la suppression des régles, les fleurs blanches, la toux, la foiblesse de la vue & toutes les autres maladies qui proviennent de la foiblesse du genre nerveux, de la disette des parties spiritueuses & d'accablement. Elle facilite l'accouchement & la sortie de l'arriere-faix, appliquée extérieurement, elle cicatrise promptement les plaies, arrête le progrès de la gangrene, résout les humeurs froides; on la fait prendre en infusion comme le thé. On la met aussi dans les bains. Elle entre dans les sachets fortifians & discussifs. L'eau de mélisse composée qu'on retire par la distillation jouit des mêmes vertus.

Voici sa composition.

Prenez de feuilles récentes de mélisse quatre onces, d'écorces nouvelles de citron deux onces, de noix muscades, de coriandre une once de chaque, de gérofle, de cannelle, de racines d'angélique de Bohême, une demi-once de chaque

Après avoir pilé légérement les feuilles & concassé le reste, faites infuser le tout pendant trois jours dans deux livres d'esprit de vin rectifiée & une livre d'eau de Mélisse simple, puis distillez le tout au

Digitized by Google

bain-marie jusqu'à siccité. Plus cette eau sera ancienne, plus son odeur sera agréable. C'est en quoi consiste tout le secret des Carmes, qui ont soin de ne vendre que leur plus ancienne, en faisant pour cet effet une grande quantité à la fois. La raison pour laquelle cette eau est d'autant meilleure qu'elle est ancienne, est que l'esprit recteur se combine entiérement avec l'esprit de vin.

L'eau de mélisse simple se fait en prenant des feuilles & fleurs de mélisse fraîches & mondées, les déchirant avec les mains, & versant par-dessus quatre livres d'eau pour chaque livre de plante, & retirant une livre d'eau par la distillation. Une personne de considération vient de me communiquer une recette d'eau de mélisse qu'on a conservée long-tems, comme un secret dans sa famille, & qu'il estime très-supérieure à celle que nous venons de décrire ; m'ayant permis de la divulguer, je vais la donner sans y rien changer.

Prenez de clou de gérofle, de cannelle, de muscade, de coriandre, de zédoaire, de *calamus aromaticus*, de mirobolans citrins, de santal citrin, d'angélique, de gentiane, de chaque une once, dix poignées de mélisse fraîche & prête à fleurir, six racines de scorsonai-

Digitized by Google

re, quatre feuilles de chardon benit ; de fleur de Buglose, de bourache, d'écorces de citrons récentes, deux onces de chaque, d'esprit de vin deux pintes.

Pilez toutes ces drogues, & mettez-les infuser pendant trois jours. Distillez ensuite au bainmarie.

La mélisse des bois différe de la précédente par ses tiges, beaucoup plus basses, moins rameuses, par ses feuilles plus velues, plus longues, par ses fleurs très-grandes, & son odeur qui n'est point agréable, comme celle de la précédente. Ses feuilles sont diurétiques, prises en maniére de thé, on les fait aussi infuser dans le vin depuis un demi-gros jusqu'à un gros; ses racines ressemblent beaucoup à celles de l'aristolohe, ce qui fait que plusieurs Droguistes donnent l'une pour l'autre.

Digitized by Google

CHAPITRE VI.

Polium montanum album. C. B. *Polium montanum luteum.* C. B.

Les Poliums.

LEs poliums de montagne blanc & jaune, approchent fort des eſpèces de *chamædrys* ; car ils ſemblent n'en différer que par la moleſſe & par la couleur blanchâtre de leurs feuilles, par leurs fleurs ramaſſées en une petite tête, mais d'un ſeul tuyau, & en gueule comme dans le *chamædrys*. Ces deux eſpèces de poliums croiſſent dans les pays un peu chauds, comme le Languedoc, l'Italie, l'Eſpagne. Elles ſont propres aux affections du cerveau, contre la goutte, pour fortifier l'eſtomac, & conviennent aux maladies de l'*uterus*.

Prenez de racines de gentiane & d'aunée deux onces de chaque, de feuilles des deux eſpèces de poliums deux poignées de chaque, de ſemences de chardon-benit & de perſil deux gros de chaque, de fleurs de geroflée jaune deux pincées ; cuiſez le tout dans une livre & demie d'eau de fontaine

Digitized by Google

pour en faire un apozéme à partager en trois doses.

CHAPITRE V.

Chamædris maritima, incana frutescens, foliis lanceolatis. Inst. R. H.

Le Marum.

CETTE plante contient de l'huile éthérée en assez grande quantité, & une substance fixe, résineuse-gommeuse.

Le *Marum* se rencontre fréquemment dans une des Isles Stæchades ou d'Hieres, il est céphalique, antiparalytique & utérin : son huile essentielle est fort recommandée en Hollande dans toutes les maladies qui proviennent du relâchement des solides & de l'épaississement de la pituite ; par exemple, dans l'asthme, les assoupissemens, l'hémicranie, les obstructions opinâtres, les fleurs blanches, la néphrétique, le scorbut, la cachéxie, l'œdême, &c.

Prenez de feuilles & de fleurs de *marum* tant qu'il vous plaira, faites infuser dans de l'esprit de vin, en sorte que la li-

Digitized by Google

queur s'élève par dessus : vous en tirerez par cette préparation une teinture dont la prise doit être de deux ou trois cuillerées.

Prenez de feuilles & de fleurs de *Marum*, de tanaisie, & de matricaire une pareille quantité de chaque, & à discrétion ; faites infuser dans ce qu'il faut de vin blanc ; & dans une livre de la colature dissolvez un gros & demi de myrrhe & autant de *castoreum* avec vingt gouttes d'huile fétide de viperes : puis faites circuler & digerer dans un vase bien clos tout le mêlange, dont vous retirerez ensuite une teinture sur les cendres chaudes. Cette teinture après avoir tenu assez de tems le vaisseau, est hystérique & s'ordonne à la quantité de dix ou douze gouttes avec un grain de *laudanum* opié.

Digitized by Google

CHAPITRE VI.

Chamæpytis lutea vulgaris ſive folio trifido. C. B. *Chamæpytis moſchato foliis ſerratis an prima Dioſcoridis.* C. B.

Les Ivettes.

L'Ivette eſt céphalique, apéritive antiparalytique antipodagrique & utérine.

Prenez de feuilles de *chamædrys* & de *chamæpitys* en poudre un gros de chaque, d'huile de canelle une goutte, de ſel de tartre un ſcrupule : formez-en un bol pour la paralyſie. On employe l'ivette pilée pour goutte & les autres maladies des articulations.

Prenez de ſommités de *Chamæpitys* & de *Chamædrys* une pincée de chaque, cuiſez-les dans un bouillon de collet de mouton, que vous paſſerez enſuite pour diſſoudre dans la colature un demi gros de tartre ſoluble.

CHAPITRE

Digitized by Google

CHAPITRE VII.

Stœchas purpurea. C. B.

Le Stœchas Arabique.

LE *Stœchas* arabique est un sous-arbrisseau de la hauteur de deux coudées, qui vient en abondance dans les Isles Stécades & dans le Languedoc; les tiges en sont quadrangulaires, & au droit de leurs nœuds il vient des feuilles opposées, de la forme des feuilles de la lavande, grisâtres, âcres & aromatiques : au haut de ces mêmes tiges on apperçoit une petite tête longue & grosse d'un pouce, formée de plusieurs petites feuilles pointues, fort serrées ensemble, des sinuosités desquelles sortent les fleurs qui sont d'une seule feuille, d'un rouge brun, en gueule, & divisées en cinq; leur calice est d'une piece, en tube contenant quatre graines qui naissent du pistile : sur cette tête sont appuyées quelques petites feuilles d'un pourpre violet.

Les fleurs & les petites têtes de cette plante ont de la vertu contre l'apoplexie,

Digitized by Google

le vertige, la léthargie, le tremblement des membres, & les affections hypocondriaques : car elles contiennent à-peu-près les mêmes principes que les précédentes.

CHAPITRE VIII.

Lavandula angustifolia. C. B. *latifolia.* C, B. *Lavandula latifolia indica subcinerea, spicâ breviore.* H. R. P.

La Lavande.

LA lavande à feuille étroite différe extrêmement du *stæchas* par ses fleurs, car elles naissent dans des épis lâches, posées par étages, d'une seule feuille bleue en gueule, ayant la lévre supérieure large en façon du cœur, & l'inférieure coupée en trois. Ses feuilles sont oblongues, vertes, sans blancheur, & opposées.

Les principes de la Lavande consistent dans l'huile essentielle éthérée, & une substance fixe résino-gommeuse, une livre de fleurs avec les calices fournit deux gros d'huile, une once donne par la teinture aqueuse un gros & un scrupule d'extrait

Digitized by Google

gommeux, & deux gros d'extrait résineux par la teinture spiritueuse. Les vertus dépendent principalement de l'huile essentielle. On la prépare ainsi que celles des plantes précédentes. On met une livre de fleurs unies aux calices dans un vaisseau, on verse par-dessus cinq pintes d'eau bouillante, puis faisant infuser dans une étuve, au moins pendant quinze jours; & ayant mis le tout dans une cucurbite, on distille à feu nud jusqu'à moitié, quand les vaisseaux seront refroidis on sépare l'huile par le filtre.

Cette huile ainsi que les fleurs de cette plante sont céphaliques & nervines. On les fait prendre ordinairement à l'intérieur sous la forme d'infusion vineuse.

Prenez de feuilles & de fleurs de *marum* & de lavande autant qu'il vous plaira de chaque, faites infuser dans une suffisante quantité de vin pour en tirer une teinture dont on fera prendre chaque fois deux ou trois cuillerées.

Prenez de feuilles & de fleurs de *marum*, de *stachas*, de mélisse, & de lavande à discrétion de chaque: mettez les infuser dans une suffisante quantité de vin blanc; puis dans une livre de la colature dissolvez de myrrhe choisie & de *castoreum* un gros & demi de chaque, & trente gouttes d'huile fétide de vipéres; faites

Digitized by Google

circuler ces matiéres dans un vaisseau bien bouché, vous en obtiendrez une teinture hystérique & céphalique dont on prescrira dix ou douze gouttes pour une dose, en y ajoûtant un grain de *laudanum* opié.

La grande lavande différe d'avec la précédente, en ce que ses feuilles sont plus grandes, plus larges, blanchâtres, que les épis sont plus longs, & que son odeur est plus forte. Les fleurs sont bleues, il leur succéde des semences menues, oblongues, au nombre de quatre dans une capsule qui a servi de calice à la fleur. Ses fleurs renferment une plus grande quantité d'huile que celle de la lavande à feuille étroite, une livre en fournissant cinq à six gros; elle est aussi plus pesante & plus chaude, du reste elle a les mêmes vertus.

La lavande à feuille d'olivier différe de la grande lavande qui est un peu plus large & plus longue. Elle posséde les mêmes principes & les mêmes vertus.

Il y a encore une autre espèce de lavande dont les feuilles sont dentelées & les épis des fleurs en forme de colomne torse. Ses principes sont encore plus déliés que ceux de la lavande à feuilles étroites.

On fait prendre la lavande avec succès aux asthmatiques, & à ceux qui ont la poi-

Digitized by Google

rine foible & douloureuse, dans laquelle le sang croupit plus qu'il ne faut dans les poumons par vice de circulation. Les feuilles de la lavande à feuilles étroites sont beaucoup moins désagréables que celles de la lavande mâle. On les mêle à parties égales avec la petite sauge, pour en faire une infusion. *Rondelet* propose le reméde suivant, comme fort efficace dans les accouchemens laborieux.

Prenez deux gros de semences de lavande, deux scrupules de graines de plantain & de chicorée, un scrupule de poivre, faites de tout cela une poudre qu'on délayera dans trois onces d'eau de chévrefeuille, & autant de celle de chicorée. La conserve des fleurs de lavande, est propre à rétablir les régles, & passe pour un bon stomachique.

Riviere recommande cette plante dans les hémorrhagies, donnée à un gros dans l'eau de plantain, ou dans du suc de pourpier. L'huile essentielle de lavande réjouit le cerveau, de même que le sel volatil de corne de cerf rectifié avec la même huile. Les personnes vaporeuses aiment fort cette odeur : quatre ou cinq gouttes de cette huile dans une cuillerée de vin le matin à jeun, dissipent pour l'ordinaire la migraine, & fortifient la poitrine &

Digitized by Google

les parties nourricieres. Extérieurement la même huile mêlée avec celle de mille-pertuis & de camomille, fait un excellent liniment pour les rhumatismes, pour la paralysie & pour le mouvement convulsif des parties. L'huile d'aspic, pourvû qu'elle soit vraie, (car on vend ordinairement à Marseille de l'huile de térébenthine parfumée avec l'huile d'aspic) ne fait pas seulement mourir les vers, mais si on en graisse un papier brouillard, & qu'on l'applique pendant la nuit sur la tête des enfans, fait mourir leurs poulx, & crever leur œufs.

Skenkius & *Sennert* l'ont remarqué; ce reméde est fort commun en Provence, où l'on prépare beaucoup d'huile d'aspic, mais on la mêle très-souvent avec beaucoup d'huile de térébenthine. On connoît facilement par l'odeur, que cette huile est sophistiquée; & d'ailleurs on n'a qu'à en mettre dans une cuillier, demi heure après l'huile d'aspic sera évaporée, & il ne restera que celle de térébenthine: tout le monde sçait que l'huile d'aspic se tire dans les chaudieres à eau-de vie, dans lesquelles on met vingt-cinq ou trente livres de sommités de lavande chargées de leurs racines; si on les distille sur le champ avec huit ou dix sceaux d'eau on en tire par le serpentin une huile éthérée très-

claire & d'une odeur admirable. Après la digestion de quelques jours, il passe dans le récipient une huile assez blanche, mais inférieure à la premiere qu'on fait entrer dans le baume apoplectique. Les fleurs de lavande distillées avec l'eau-de-vie donne une espèce d'eau de la Reine d'Hongrie fort agréable.

CHAPITRE IX.

Satureia sativa. J. B.

La Sarriette.

CETTE plante contient des principes résineux-gommeux très-efficaces, & une huile éthérée très-âcre & très-subtile, ce qui la rend incisive, stimulante, anti-scorbutique, anti-asthmatique, fortifiante, céphalique, stomachique, cordiale, pectorale, utérine, aphrodisiaque, & propre à exciter toutes les sécrétions, ce qui la rend nécessaire dans toutes les maladies qui dépendent de la lenteur de la circulation & de l'épaississement des humeurs : elle produit des effets surprenans, dans les fiévres quartes, l'œdême, la tym-

Digitized by Google

panite, la cachéxie, le scorbut, &c. On l'emploie en infusion dans le vin ou le petit-lait; on s'en sert aussi à l'extérieur pour les contusions, les tintemens d'oreille, les cataractes commençantes; & dans les gargarismes, pour le gonflement des glandes salivaires, le relâchement de la luette: ceux qui sont dans des affections soporeuses, se réveillent si on leur seringue dans l'oreille de la décoction de cette plante.

Les feuilles de cette plante sont quelquefois couvertes de petits corpuscules de la nature du camphre.

CHAPITRE X.

Hypericum vulgare. C. B.

Le Millepertuis.

SES feuilles sont stiptiques & un peu salées; elles contiennnent une liqueur semblable à l'esprit de térébenthine: les points transparens qui paroissent sur les feuilles de cette plante, & qui semblent autant de trous, les points noirs qui sont

Digitized by Google

sur le bord de ses fleurs, & les tubércules qu'on trouve sur ses fruits doivent être regardées comme autant de bouteilles qui en sont remplies.

Le mille-pertuis est fort recommandé par *Angelus Sala* dans la manie, la mélancolie, l'aliénation d'esprit sans cause manifeste, comme un coup reçu à la tête, une yvresse, &c, & dans une subite dépravation de l'entendement; c'est pour cela qu'on le nomme la fuite des démons, car les malades qu'on s'imagine être attaqués de vénéfices ou maléfices, & d'enchantemens ou d'ensorcellemens, ne sont en effet que des maniaques ou des mélancoliques, quoique les Moines voulussent autrefois nous faire accroire le contraire, & attribuer ces maladies à une opération diabolique.

Le millepertuis est une plante fébrifuge, céphalique, vulnéraire, propre à faire mourir les vers. *Tragus* & *Camerarius* la recommandent dans les fiévres intermittentes; elle arrête toutes sortes de pertes de sang. Les sommités cueillies entre fleur & graine, sont les principales parties qu'on employe; leur décoction est fort utile dans la goutte & dans la jaunisse.

Angelus Sala se servoit utilement de la teinture de millepertuis dans la manie

Digitized by Google

& dans la mélancholie. *Bartholin* en a vû des merveilles pour faire mourir les vers. *Riviere* l'estimoit en pareille occasion : *Aminsicht* & *Rolfincius* proposent pour la manie une bonne teinture ou essence de fleurs d'*hypericum*, mêlée avec celle de fleurs d'*anagallis* ; ces préparations prises intérieurement, soulagent ceux qui ont reçu de grandes contusions, qui crachent du sang ou des matieres purulentes, que l'on soupçonne avoir des ulcéres dans les reins ou dans la vessie. On fait pour cela une excellente conserve de ses fleurs & de ses graines.

Les préparations les plus ordinaires de cette plante, sont de les mettre distiller, d'en faire un extrait, d'en tirer la teinture avec l'esprit de vin, & d'en garder proprement les sommités séchées. A l'égard de l'huile de millepertuis, elle est ou simple ou composée ; la simple se fait par trois infusions réitérées dans la même huile d'olive, laquelle devient d'un rouge foncé, après avoir été exposée au soleil pendant quelques jours. On la prépare en Provence & en Languedoc avec cette liqueur balsamique qui se trouve dans les vessies des feuilles des ormes, piquées par des insectes, & remplies de pucerons ; car cette liqueur est un excellent baume. On ajoute

Digitized by Google

à l'huile de millepertuis simple de la térébenthine, ou quelqu'autre baume. Alors, cette huile s'appelle *composée*. Le millepertuis entre dans tous les baumes pour les plaies. Deux onces de son huile dans un demi septier de décoction émolliente, font un très bon lavement pour adoucir les hémorrhoïdes internes.

L'essence ou l'extrait de mille-pertuis se prépare ainsi, selon *Angelus Sala*.

Prenez de fleurs de millepertuis non encore épanouies, autant qu'il vous plaira, répandez-y ce qu'il faut d'esprit de vin pour les arroser, mettez-les en digestion à une douce chaleur plusieurs jours durant dans une cucurbite de verre bien bouchée; puis évaporez la matiére jusqu'à consistance d'extrait; la dose en est depuis un scrupule jusqu'à demi-gros. Cet extrait est bon aussi contre la difficulté d'urine, le calcul & les vers.

Prenez d'extrait de millepertuis demi-gros de karabé & de *castoreum* pulverisés dix grains de chaque, d'huile essentielle de romarin deux gouttes; faites du tout un bol pour donner dans l'aliénation de l'esprit.

Prenez de feuilles & de sommités de mille-pertuis deux poignées, mettez les cuire avec un morceau de collet de mouton pour en former un bouillon, à la cola-

ture duquel vous ajouterez quatre gouttes d'huile de lavande.

L'eau distillée de cette herbe n'est pas moins estimée contre les vers que l'eau de *gramen* ou chiendent. Outre ces vertus, le mille-pertuis tient le premier rang entre les plantes vulnéraires, & on prépare son huile en infusant simplement ses feuilles & ses fruits dans de l'huile commune, ou bien en les macérant dans le vin, & les cuisant dans de l'huile de térébenthine.

CHAPITRE XI.

Anagallis phœniceo flore. C. B. *Anagallis cæruleo flore.* C. B.

Le Mouron.

LE Mouron se distingue en mâle & femelle, le premier a sa fleur rouge, l'autre l'a bleue.

Le mouron est d'usage contre l'épilepsie & la manie, & on en prépare un extrait.

Prenez d'extrait d'*anagallis* & d'*hypericum* demi gros de chaque, d'huile de suc-

cin six gouttes, de corail rouge préparé un scrupule, formez-en un bol. On employe l'*anagallis* a fleur bleue indifféremment, comme l'*anagallis* à fleur rouge ; la différence de l'un & de l'autre de ces espèces ne consistant que dans la couleur des fleurs.

Le mouron est sudorifique, anti-néphrétique, bon contre la rage, & diurétique. Simon Paulli parle du cataplasme de mouron bouilli dans l'urine comme d'un reméde fort usité dans son pays pour appaiser les douleurs de gouttes. L'eau distillée de mouron est un des meilleurs cosmétique ; elle est ophtalmique.

CHAPITRE XII.

Pæonia folio nigricante splendido quæ mas. C. B. *Pæonia communis vel fæminea.* C. B.

Les Pivoines.

On distingue la pivoine en mâle & en femelle.

La pivoine femelle ou commune différe de la mâle, tant par ses racines composées de tubercules semblables à des

raiforts ou navets qui tiennent à des fibres, comme en l'asphodele, que par ses feuilles découpées en plusieurs parties.

Les racines & les semences de ces deux pivoines sont estimées contre l'épilepsie, la manie, la mélancolie, les vapeurs, l'incube ou le cochemar, les maladies de l'*uterus* & les obstructions; on met les fleurs au nombre des astringens & des nervins, elles ont plus de vertu lorsqu'elles sont fraîches, & encore remplies de leur principe odorant; quoiqu'on en dise, les effets de cette plante, ne sont pas merveilleux.

Prenez de racines de pivoine mâle une once que vous mettrez cuire avec un poulet pour en faire un bouillon, dans la colature duquel vous verserez trois gouttes d'esprit de sel ammoniac.

Prenez une once & demie de racines de pivoines confites, vingt gouttes d'esprit de fleurs de la même plante, deux gros de semences de la même pilées; & formez en un bol.

Prenez de teinture de fleurs de pivoine quatre onces, d'eau de fleurs d'orange deux onces, d'extrait de racines de pivoines trois gros, de sel volatil de corne de cerf douze gouttes, faites-en une potion.

Prenez de semences de pivoine une once,

Digitized by Google

pilez-la dans un mortier de marbre, y versant peu à peu six onces de teinture de fleurs de pivoine & une once de syrop de ces mêmes fleurs pour en composer une émulsion.

Quoique Gallien, Forestus, Riviere, Bartholin ayent dit que la racine de pivoine portée sur soi garantissoit des accidens d'épilepsie & d'apoplexie, pourvû qu'elle fût cueillie dans de certains tems & sous certaine constellation, & que le mâle fût mêlé avec la femelle; il ne faut regarder ces assertions que comme des fables.

CHAPITRE XIII.

Primula veris, odorata, flore luteo, simplici. J. B.

La Primevere.

LA primevere a les feuilles ovales, leur pointe est émoussée, elles sont lisses, crénelées, & ont des rides : il s'éleve d'entr'elles une tige un peu velue, ronde, ferme, & soutenant des fleurs rangées en

Digitized by Google

parasols d'une seule feuille de forte odeur, faite en tuyau par derriere, & s'élargissant en bassin par devant ; elles sont de couleur d'or divisées en cinq parties obtuses & formées en cœur ; le calice est ample, fendu en cinq & disposé en tuyau, le fruit est une capsule pleine de semences arrondies & angulеuses assez menues.

Les feuilles & les fleurs de cette plante sont céphaliques & propres pour rétablir le cours des esprits ; on s'en sert en conserve, ou en infusion en façon de thé, sur-tout dans la paralysie de la langue & le bégayement. L'infusion des racines & des feuilles est convenable à toutes les maladies du genre nerveux. Elle calme les vapeurs, en éloigne les paroxismes, dissipe le vertige & la migraine. Bartholin dit avoir guéri une personne paralytique du côté gauche, en lui faisant user de l'éau de-vie de froment dans laquelle on avoit fait bouillir de la primevere.

Cette plante se plaît dans les prés & les forêts.

Prenez de racines de pivoine mâle une once, de fleurs de primevere une pincée, formez-en un bouillon avec un poulet, puis passez le & ajoutez à sa colature dix gouttes d'esprit de sel ammoniac.

Prenez de racines de pivoine mâle trois

Digitized by Google

onces, de semences de cette même plante une once; cuisez dans une suffisante quantité d'eau de fontaine pour en faire une prisane.

CHAPITRE XIV.

Gallium luteum. C. B. *Gallium album vulgare.* T. *Inst.*

Le Caille-Lait.

CEtte plante est céphalique & anti-épileptique, on se sert de sa poudre à la dose d'un gros, ou on la prend en décoction, à la dose d'une poignée dans une pinte d'eau. Elle convient aussi dans les accès de goutte qu'elle modére, le syrop fait avec le suc de ses fleurs est apéritif. La décoction est excellente pour guérir la galle séche des enfans, pourvû qu'on les en bassine souvent ou qu'on leur en fasse un bain. Elle a la propriété de faire cailler le lait, lorsqu'on l'y laisse quelque-tems; M. Lémery paroît préférer son infusion dans l'eau froide, à sa décoction dans l'eau

Digitized by Google

chaude, pour guérir l'épilepsie, parce que les parties volatiles, sont détruites par la chaleur ; il dit aussi qu'elle est bonne pour le cancer. Elle est vulnéraire astringente, & aussi employée dans l'épilepsie & les affections nerveuses.

Digitized by Google

CHAPITRE XV.

Digiſtalis purpurea. J. B.

La Digitale.

CETTE plante eſt eſtimée pour guérir l'apoplexie quand elle eſt invétérée : elle purge par haut & par bas, ce qui fait qu'on ne peut la preſcrire qu'aux perſonnes d'un tempérament robuſte : on en fait bouillir deux poignées avec quatre onces de polypode dans une pinte de bierre. On continue l'uſage pendant quelque-tems, & on en prend deux fois la ſemaine ; pilée & appliquée ſur les tumeurs ſcrophuleuſes, elle les guérit ainſi que l'onguent fait avec ſon ſuc ; elle eſt vulnéraire, & eſt fort employée en Italie pour la cure des plaies.

Digitized by Google

CHAPITRE XVI.

Clinopodium Origano simile, elatius, majore folio. C. B. *Clinopodium arvense, ocimi facie.* C. B.

Les Basilics.

LE Basilic sauvage, ou faux Origan, pousse de sa racine qui est fibreuse, plusieurs tiges, à la hauteur d'environ un pied & demi, grêles, quarrées, velues; ses feuilles sont opposées, velues, amères, odorantes, les fleurs sont verticillées, & en gueule · la lèvre supérieure est fendue & est plus grande que l'inférieure; elles sont de couleur purpurine; & soutenues sur un calice court, ayant deux lèvres & cinq dents : il leur succéde quatre semences sphériques rougeâtres.

L'autre espèce de Basilic sauvage a sa racine fibreuse comme la précédente. Ses tiges sont quarrées, foibles, s'inclinent vers la terre, ses feuilles ressemblent à celles du petit Basilic : elles sont petites, oppo[illegible], v[illegible]es : ses fleurs qui sont quelque-

fois blanches, & ses autres parties ne diffèrent pas de l'autre.

Ces deux plantes sont céphaliques, emménagogues, astringentes, & dessicatives.

CHAPITRE XVII.

Tilia fœmina folio majore. Tilia mas folio minore. C. B.

Les Tilleuls.

LE tilleul appellé aussi *tillet* & *tillot*, est un arbre qui s'élève jusqu'à la hauteur de soixante pieds. On en distingue deux espèces, l'un à grandes feuilles, & velues ; l'autre à feuilles plus étroites : les feuilles de ce dernier sont aussi plus fermes, plus noires, plus dures, sans poil ; ses fleurs sont plus petites & son écorce plus rude : on lui donne le nom de *tilleul mâle*.

Le tilleul répand une séve fort abondante & sucrée, non-seulement lorsqu'on lui fait des incisions ; mais les feuilles en sont remplies, ainsi que celles de l'érable & le frêne, & cette séve ramassée produit

Digitized by Google

un sucre par des ébulitions & clarifications répétées. Ses feuilles sont dessicatives, diurétiques & emménagogues : sa semence est astringente ; elle arrête les flux de sang & les diarrhées, mais il ne faut l'employer ainsi que les autres astringens, que vers la fin de cette maladie, & lorsqu'on est sûr que le virus qui y avoit donnné lieu, est entièrement expulsé. Le suc visqueux de la seconde écorce est excellent pour guérir la brûlure : on emploie les deux pour faire couler les chaudes-pisses. Les fleurs sont fort usitées dans l'apoplexie, l'épilepsie les vapeurs & le délire commençant.

Les Fleurs de tilleul cadrent en partie avec les fleurs de muguet par leur principe volatil, odorant, balsamique, mais elles en différent par leurs autres principes fixes. En effet, dit M. Cartheuser, la substance que l'eau simple tire par le moyen d'une douce digestion, est assez épaisse & mucilagineuse, se trouve d'une odeur foible balsamique, d'un goût herbacé, mucilagineux, sans amertume ni âcreté, tant qu'elle est fluide, mais d'un goût herbacé, mucilagineux, un peu salé, lorsqu'elle est parfaitement épaissie. La portion la plus résineuse qui se tire par le moyen de l'esprit de vin, est bien plus puissante après l'évaporation, répond néanmoins un peu

par les propriétés au premier extrait ſpiritueux, fort amer & fort âcre du muguet, tandis que d'un autre côté elle a un goût aſſez aſtringent, & médiocrement amer. Les fleurs fraîches infuſées dans le vin, agiſſent en partie en diſcutant, en remuant, & fortifiant, en partie en épaiſſiſſant, en émouſſant & en reſſerrant légérement, on en tire l'eau par la diſtillation, l'eſprit par la fermentation; cet eſprit ſe donne à douze ou quinze gouttes, & ſert d'un excellent menſtrue pour tirer la teinture des plantes céphaliques; cet eſprit agit par ſes vertus diſcuſſives, nervines & céphaliques. L'eau diſtillée n'a qu'une vertu adouciſſante. On prépare auſſi avec les fleurs une conſerve On ſe ſert des fleurs & de leurs préparations de la manière ſuivante.

Prenez d'eau de fleurs de tillau ſix onces, diſſolvez y de la conſerve des mêmes fleurs à la quantité de demi-once, & quinze gouttes de leur eſprit pour en compoſer une potion à donner dans l'épilepſie.

Prenez de conſerve de fleurs de tillau, & de fleurs de romarin demi-once de chaque, de vieille thériaque deux gros, de ſel volatil de crâne humain un ſcrupule, d'extrait d'ambre gris vingt grains, de corail rouge préparé & de ſel d'abſynthe deux gros de

chaque, & faites un opiat dont le malade prendra un gros tous les matins à jeun.

Prenez de racines de pivoine & de valérianne une once & demie de chaque, de feuilles de bétoine, de *chamædrys* & de *chamæpithys* une poignée de chaque; de semence de pivoine trois gros, de fleurs de tillau, de primevere & de muguet une poignée de chaque; cuisez dans une livre & demie d'eau de fontaine pour en composer un apozéme propre à fortifier le cerveau; on fera trois doses de cette décoction à chacune desquelles il faudra ajoûter six gouttes d'esprit volatil de sel ammoniac.

CHAPITRE XVIII.

Laurus vulgaris. C. B.

Le Laurier.

LE laurier abonde en sel âcre, volatil, huileux & aromatique; il fortifie le cerveau, provoque les régles résiste aux venins & chasse les vents.

La

Digitized by Google

La décoction des feuilles de laurier est employée en lavement pour chasser la colique ; on applique sur le ventre l'emplâtre de baies de laurier pour remplir la même indication ; on recommande aux femmes stériles & qui sont riches, de prendre des bains d'eau dans laquelle on a fait bouillir des feuilles de laurier ; six à sept baies avalées facilitent l'accouchement, & garantissent de la peste. Son huile est fort utile, si on l'applique sur les parties attaquées de gale & de paralysie ; on l'emploie aussi tant intérieurement qu'extérieurement dans les douleurs de colique & les foiblesses de l'estomac. Il y a plusieurs sortes d'huiles de laurier, sçavoir, l'huile essentielles des feuilles, qu'on prépare en les faisant macérer quelque-tems, & leur faisant ensuite subir la distillation ; & l'huile des baies qui est cette huile épaisse & verte, qui nous vient du Languedoc, & de l'Italie : on prépare aussi un électuaire avec les baies de laurier. Il se fait ainsi :

Prenez une once & demie de baie de laurier, une once de feuilles de rue, de sagapénum, d'opopanax, de chaque une demi-once, de semence d'ammi, de cumin, de nielle romaine, de leveche, de carvi, de daucus de Créte, de calamus, d'origan, d'amandes amères pelées,

Digitized by Google

de poivre noir, de poivre long, de feuilles d'inde, de caſtoreum, de chaque deux gros, de miel écumé vingt onces ; faites du tout un électuaire ſelon l'art.

On ſe ſert auſſi fréquemment de l'infuſion des feuilles dans le vin blanc tiéde.

Le laurier Royal différe du laurier franc par ſes feuilles qui ont une couleur de verd gai, ſont inodores, & ſans goût aromatique, & par ſes fleurs qui ſont en grappes,

Digitized by Google

CHAPITRE XIX.

Viſcum. Trag.

Le Guy.

LE guy-de-chêne à baie blanche dont on ſe ſert eſt une plante paraſite haute de deux pieds, qui ne pouſſe jamais en pleine terre, mais vient ſur d'autres arbres, tels que le chêne, le pommier, le prunier, le poirier, l'acacia d'Amérique, l'épine blanche, &c, pouſſant beaucoup de rameaux ſouples qui s'entrelacent ſouvent enſemble; ſes feuilles ſont oblongues, dures, épaiſſes, fragiles, arondies par le bout, vertes ou jaunâtres & opposées deux à deux le long des branches: de leurs nœuds ſortent des fleurs jaunâtres formées en baſſin d'une ſeule piece partagée en quatre; les baies du guy ſont groſſes comme de menus pois, rondes, luiſantes & argentées, remplies d'une gelée gluante avec une ſemence platte échancrée en façon de cœur. Les baies venant à tomber s'attachent par le moyen de leur glu aux arbres qu'elles ren-

Digitized by Google

contrent, & la radicule se développant & se poussant hors de la semence avec les premieres feuilles en vertu de la fermentation de la gelée visqueuse & de la propre substance de la semence même, elle s'insinue peu à peu dans les pores de l'écorce, & reçoit l'aliment du suc nourricier de l'arbre qui le soûtient, parce que cette petite racine perçant, déchirant & comprimant les vaisseaux de cet arbre, s'imbibe de la séve qui en découle ; & après avoir traversé l'écorce elle se confond par un cal, & y puise assez de nourriture pour croître en arbrisseau.

Le guy renferme une petite quantité de particules balsamiques très-tendres ; son action & sa vertu dépendent principalement de ses principes fixes ; gommeux, résineux, déterfifs, fortifians & plus ou moins astringens.

On ordonne le guy dans l'épilepsie, les maladies du cerveau, les tranchées des enfans, la danse de Saint Vit, l'asthme convulsif, principalment le guy d'Italie, lequel est plus compacte & plus odorant que le nôtre.

Prenez de guy-de-chêne pulverisé deux gros, mêlez dans une suffisante quantité d'eau de *stechas* pour en faire un bol.

Prenez de guy de-chêne demi-once que vous ferez infuser dans six onces de vin

blanc pour en prescrire la colature au malade.

Prenez de racines d'aunée, de valériane, de marjolaine, & de pivoine une once de chaque, de guy-de-chêne une once & demie, de feuilles de thym & de sarriette trois poignées de chaque, de fleurs de tillau & de primevère deux pincées & demie de chaque; mettez cuire le tout dans une livre & demie d'eau de fontaine pour en composer un apozéme qu'on fera prendre à trois fois differentes dans l'épilepsie, ajoûtant à chaque prise demi-once de teinture de muguet.

Prenez de guy-de-chêne un demi-gros, faites un bol avec suffisante quantité de syrop de pivoine; prenez ce bol trois fois par jour, buvant par dessus un verre d'une décoction de quatre onces de guy-de-chêne & d'une poignée de fleurs de pivoine dans une pinte & demie d'eau, édulcorant chaque verre avec suffisante quantité de syrop de pivoine.

Digitized by Google

CHAPITRE XX.

Acorus verus, officinis falsò calamus aromaticus, Gerardi. Arundo Syriaca aromatica foliis ex adverso sitis. Morif. hist. oxon.

L'Acorus.

CETTE plante croît dans les lieux humides de l'Asie, & elle se pullule en Flandre & en Angleterre, le long des ruisseaux : sa racine contient des principes, résineux, spiritueux, mais peu d'huile essentielle éthérée ; une livre en fournit au plus un gros, la partie gommeuse est en plus grande quantité, que la résineuse ; c'est d'elle que provient en grande partie l'amertume qu'elle a. Son âcreté aromatique doit être attribuée à ses parties huileuses & résineuses ; elle fortifie le cerveau & l'estomac, aiguise les sens, leve les obstructions, & remedie à l'ancienne toux & aux mouvemens convulsifs.

Prenez de l'*açorus* vrai en poudre un gros,

Digitized by Google

conserve de fleurs de romarin deux gros, & formez en un bol.

Prenez de racine d'*acorus* confite deux gros, d'ambre gris réduit en poudre, & mêlé avec du sucre dix grains, d'yeux d'écrevisses de riviere vingt grains; formez-en un bol.

On extrait de cette même plante par la Chymie, une huile distilée, & un esprit.

CHAPITRE XXI.

Galanga major. C. B. Galanga minor officinarum utriusque Bauhini.

Les Galangas.

LE grand *galanga* a des racines plus grosses que le pouce, rameuses, de couleur roussâtre, brunes, distinguées par des bandes circulaires, posées près les unes des autres, blanches en dedans, aromatiques, âcres, brûlantes, tirant beaucoup de salive au dehors : les feuilles & les

Digitized by Google

fleurs approchent de celles de l'*iris* ; les fleurs sont blanches, & les semences menues. Le *galanga* croît à Java & au Malabar.

Sa racine est céphalique, stomachique, utérine, carminative & fébrifuge.

Prenez de grand *galanga* deux gros, coupez-les menu, & les infusez à tiéde dans six onces de vin blanc; & ordonnez en la colature le matin.

Le petit *galanga* a sa racine genouillée, noueuse, un peu torse, inégale, branchue, grosse de trois ou quatre lignes, brune par dehors, rougâtre par dedans, dure, solide, d'un goût brûlant, d'une odeur aromatique & agréable, à peu près comme le souchet. Cette racine produit des tiges dont les feuilles ont de la ressemblance avec celles des roseaux. Il a les mêmes propriétés que l'autre; mais il est plus efficace & agit plus promptement en pareilles doses, & dans les mêmes cas. Le galanga est composé d'un principe spiritueux camphré, d'une petite quantité de substance gommeuse, d'une plus petite de résineuse, & de quelques parties terreuses, les parties spiritueuses, huileuses, quoiqu'on en puisse à peine tirer deux gros d'une livre, se manifestent par la distillation humide; une once de racines donne deux gros & deux

Digitized by Google

ſcrupules d'extrait gommeux, & deux ſcrupules d'extrait réſineux ; l'extrait gommeux eſt plus aromatique, mais moins âcre, tous deux ont la ſurface émaillée de petits cryſtaux brillants & très-âcres.

CHAPITRE XXII.

Lignum Aloës.

Le Bois d'Aloës.

Le Bois d'aloës des boutiques, eſt un arbre qui reſſemble à un olivier, ainſi que le rapporte *Garcias du Jardin* ; les branches en ſont étendues en largeur, garnies par intervalles de feuilles oppoſées de plus d'un pouce de long ſur demi de large, figurées comme celles de l'olivier, liſſes, nettes, aiguës de part & d'autre, y ayant un nerf qui les parcourt par le milieu ſuivant leur longueur ; elles ſont aromatiques ; les fleurs viennent par bouquets épais, il leur ſuccède des fruits rouges dont je n'ai pû voir que les commencemens ſur une branche apportée de Malabar. Il croît aux Indes Orientales. On ra-

Digitized by Google

conte que dans le même tronc il se trouve trois sortes de bois: celui que couvre l'écorce immediatement, est nommé *bois d'aigle*; il est dur, compacte, brun, & d'une odeur agréable; le cœur de l'arbre est presque tout résineux, plus dur que le reste, & plus précieux, rendant une odeur plus suave quand on l'approche du feu; ce qui occupe l'espace d'entre ces deux parties extérieure & intérieure, ressemble à du bois pourri.

Le bois d'aloës contient, en assez grande quantité, une substance fixe, gommeuse, résineuse: celle ci est plus abondante, mais moins active, l'esprit & l'huile essentielle éthérée sont en très-petite quantité. En effet, Frédéric Hoffmann a pû à peine tirer par la distillation humide une once d'une matière résineuse, huileuse, un peu épaisse; ce mixte étoit blanchâtre, comme du camphre, se dissolvoit promptement dans l'esprit de vin rectifié, & lui communiquoit des vertus nervines admirables; ce bois est céphalique, fortifiant, cardiaque, on doit s'en servir par conséquent dans les maladies, dans lesquelles les solides membraneux nerveux ont perdu leur ton, & les solides sont dans une espèce d'inaction, & dépouillés de parties spiritueuses; il entre dans les poudres, les in-

fusions & les décoctions vineuses depuis un scrupule jusqu'à un gros. On l'emploie aussi à l'extérieur pour les cucuphes, les sachets fortifiants & les fumigatoires. On a donné à ce bois le nom de *bois d'aloes*, à cause de son amertume.

CHAPITRE XXIII.

Styrax.

Le Styrax.

Le *styrax* dont nous nous servons dans les boutiques est une résine qui découle de l'abre *styrax* dans la Syrie & dans la Cilicie : on choisit celui qui se grumele en masses rougeâtres, luisantes, grasses, entremêlées de petits grumeaux blancs, molles, transudant une liqueur mielleuse, & rendant une odeur très-agreable : on doit rejetter le *styrax* noir, farineux & sans odeur.

Le *styrax* est composé de parties résineuses, gommeuses, & spiritueuses huileuses. Neumann dit qu'on tire environ qua-

Digitized by Google

tre ſcrupules d'huile d'une livre de *ſty-rax*, mais cette huile ne peut s'élever avec l'eau à cauſe de ſa conſiſtance huileuſe trop épaiſſe, ce qui la rend légérement empyreumatique, ſi on pouſſe plus loin la diſtillation, on tire d'abord une liqueur acide, puis une huile de la conſiſtance du beurre, qui ayant été lavée donne des fleurs, comme le benjoin. Les parties réſineuſes ſont en beaucoup plus grande quantité que les gommeuſes.

Le *ſtyrax* eſt nervin, céphalique, remédie à l'ancienne toux, à l'aſthme, convient dans la paralyſie, la deſcente de matrice, celle du vagin (qui eſt aſſez commune, & que quelques Chirurgiens peu éclairés prennent ſouvent pour des deſcentes de matrice), & généralement dans toutes les maladies ci deſſus énoncées.

Prenez de *ſtyrax* demi-gros, de benjoin, vingt grains, de conſerve de racine d'*helenium* deux gros, de ſel d'abſynthe un ſcrupule; formez en un bol.

Prenez de *ſtyrax* demi gros que vous ferez digerer ſur les cendres chaudes dans ſix onces de vin blanc, pour en preſcrire la colature au matin.

On tire du *ſtyrax* par une diſtillation chymique, une huile dont la doſe eſt de ſix gouttes juſqu'à quinze.

Digitized by Google

Prenez de conserve de fleur de romarin & de tilleul un gros de chaque, de *castoreum* & de succin dix grains de chaque, d'huile distillée de *styrax* douze gouttes, préparez-en un bol pour le vertige.

Le *styrax* entre dans la thériaque & la poudre céphalique odorante.

CHAPITRE XXIV.

Aurantium dulci medullâ. Ferrar. Hesp.

L'Oranger.

L'ORANGER est un arbre dont la tige est droite, le bois fort dur, & l'écorce grise, il s'élève fort haut dans les pays chauds : ses feuilles sont longues, larges à proportion, & soutenues sur un pédicule qui tient à la tige de la feuille, & a la forme d'un cœur; lorsqu'on les regarde au soleil, on apperçoit de petits points transparens, comme dans le millepertuis; & qui ne sont autre chose que des vesicules remplis d'huile; au bout des petites branches naissent des fleurs en rose

Digitized by Google

d'une blancheur éclatante, d'une odeur très-agréable, & au milieu desquelles sont plusieurs étamines terminés par des antheres jaunes; le pistil se change en un fruit rond pour l'ordinaire, dont l'écorce est de couleur aurore, & parsemé d'une infinité de petits trous, qui sont autant de cellules, qui renferment de l'huile essentielle en si grande quantité, qu'on l'exprime même en la pressant entre les doigts. Cet arbre croît en pleine terre dans les païs chauds, on en fait des cabinets délicieux. Depuis quelque-tems on s'est servi, avec quelque succès en Allemagne, des feuilles d'oranges pour calmer & guérir les attaques d'épilepsies. M. *Locher* s'en est servi par les conseils de M. *Van-Swieten*: voici la manière dont cet habile Médecin s'est comporté.

Avant que de faire prendre ce reméde à des épileptiques, il les faisoit purger une ou deux fois, puis saigner du pied, pour occasionner la révulsion des parties supérieures, il prescrivoit ensuite un demi-gros de poudre de feuilles d'oranger en une seule dose le matin & le soir, il donnoit quelquefois, au lieu de la poudre, la décoction suivante.

Prenez de feuilles d'oranger une poignée, hâchez-les & faites cuire dans une livre

Digitized by Google

d'eau jusqu'à ce qu'elle soit réduite à moitié, passez, & faites prendre seulement le matin en une seule dose.

M. *Locher* rapporte une suite d'observations, dans lesquelles la poudre d'oranger a agi avec beaucoup d'efficacité, il a aussi la bonne foi de rapporter quelques cas, où elle n'a pas eu plus d'effet que les autres remédes vantés dans cette maladie.

Plusieurs autres parties de cet arbre servent aussi beaucoup en Médecine, ses fleurs sont céphaliques, cardiaques, stomachales, & excellentes dans les syncopes, l'écorce du fruit est carminative, anti-hystérique, emménagogue, alexipharmaque, anthelmintique & diaphorétique. On s'en sert avec succès dans les fiévres malignes & intermittentes, dans l'ischurie & les maladies qui proviennent d'un amas de mucosités. La pellicule blanche qui recouvre immédiatement le fruit, est très-efficace dans la dyssurie, on la met en poudre, & on en prend la valeur d'un scrupule dans un verre de cerfeuil ou de persil. Les oranges aigres sont anthelmintiques.

Digitized by Google

CHAPITRE XXV.

Caryophillus aromaticus fructu oblongo. C. B.

Les Clous de Gérofles.

L'Arbre qui porte les cloux de gerofle croît dans les Isles Moluques situées auprès de l'Equateur ; les Hollandois en sont les maîtres depuis qu'ils en ont chassé les Portugais, ils ont grand soin de le cultiver dans l'Isle Ternates. Il faut choisir les gérofles un peu noirs, pesans, brûlant presque le gosier en rendant une excellente odeur. Ils sont recommandés dans l'apoplexie, la léthargie, la paralysie, les mouvemens convulsifs, le tournoyement de tête, la défaillance, & la foiblesse du ventricule & toutes les maladies qui viennent de la lenteur de la lymphe, de la surabondance de la sérosité, du relâchement des parties solides, & des crudités des premières voies : on les prend en substance depuis huit grains jusqu'à demi-scrupule.

Digitized by Google

On a soin d'abattre les gérofles de l'arbre avant que les fleurs soient entièrement développées ; car alors ils ont plus de principes huileux, spiritueux, les gérofles contiennent aussi une grande quantité de substance fixe, résineuse, gommeuse ; mais il faut pour cela que les Hollandois ne l'aient pas dépouillé par la distillation de son principe actif le meilleur, ce qui n'arrive que trop fréquemment ; car les gérofles après la distillation conservent tellement leur forme & leur couleur, que si on n'y fait attention on les prendroit lorsqu'ils sont secs, pour des gérofles entiers, & si on les remet avec d'autres gérofles frais, ils reprennent de l'odeur & de la saveur au point qu'on a de la peine à les distinguer l'un de l'autre au goût. Ce n'est pas la seule friponnerie à laquelle on est exposé dans le commerce des gérofles. L'huile de gérofle est sujette à être altérée par des huiles tirées par expression ; le gérofle en poudre par la cannelle géroflée. Le gérofle contient beaucoup d'huile essentielle, & une substance fixe, résineuse, gommeuse, d'où dépend en grande partie la saveur brûlante de l'huile ; les Hollandois ayant grand soin de combiner avec l'huile une partie de l'extrait résineux, pour gagner d'avantage. Pour tirer cette huile éthérée, il

faut faire macérer quelque-tems les géroffles dans l'eau salée, & les distiller dans un alembic bas, on en retire une huile fixe, blanchâtre, plus pésante que l'eau, si on en excepte une modique portion, très-odorante, mais moins âcre que celle d'Hollande qui est tirée à un feu trop fort.

Prenez de géroffles demi-scrupule, de cannelle un scrupule, de noix-muscade quinze grains, de conserve de fleurs d'absynthe trois gros; formez-en un bol.

Prenez de geroffles dix grains, de noix muscade huit grains, faites infuser dans six onces de vin blanc, & faites-en prendre la colature le matin.

Prenez de géroffles pulverisés demi-gros, de camphre un scrupule, de *laudanum* opié six grains faites-en un mélange dont vous formerez de petites tentes de la grosseur d'un grain de bled pour les fourrer dans la dent malade. Les geroffles sont employés dans la poudre contre l'avortement & la dysenterie.

Digitized by Google

CHAPITRE XXVI.

Nux Moschata fructu rotundo. B.C. *Nux Moschata fructu oblongo* C.B.

La Noix Muscade.

LA noix muscade à fruit rond est produite par un arbre assez semblable au poirier par sa grandeur & la forme de ses branches, l'écorce en est cendrée, & le bois moëlleux, les feuilles sont opposées, d'un beau verd, longues d'une paume, lisses & semblables à celles du pêcher, sans queue qui les attache, & ayant une côte qui s'étendant par leur milieu d'un bout à l'autre pousse obliquement des nerfs qui vont tantôt par paires, tantôt alternativement jusqu'à la circonférence. Quand ces feuilles sont récentes, elles rendent beaucoup d'odeur aromatique, & paroissent âcres au goût, non-seulement en les froissant entre les mains, mais encore étant séches : les fleurs sont en rose & semblables à celles du poirier ou du cerisier par la grandeur & par la couleur : il leur succéde un fruit arondi semblable à une noix ; car

Digitized by Google

on y remarque d'abord une envelope épaisse & molle comme aux noix, velue, rousse, qui est parsemée en meurissant de taches dorées, & s'ouvre insensiblement; au-dessous de cette peau se rencontre un réséau de couleur de pourpre, mais qui jaunit, étant exposé à l'air, d'un goût un peu amer quoique agréable, & d'une odeur très-áromatique qu'on appelle *macis*, à travers les mailles de cette espèce de brou, on apperçoit une coque dure, mince ligneuse, cassante, d'un brun roussâtre, dans laquelle est contenue la noix muscade, de forme ovale plus grosse que le doigt, distinguée par des sillons qui s'entre-traversent en réseau, solide, de couleur cendrée par dehors, & entremêlée de jaune & de rouge au dedans, d'agréable odeur, d'un goût âcre & suave quoiqu'amer, la substance en est huileuse.

La noix muscade à fruit oblong a ses feuilles plus longues & plus épaisses que l'autre; les noix en sont aussi plus grosses & plus longues, mais elles n'ont pas tant de vertu, & ne sont pas si prisées que les autres noix; elles sont de plus sujettes à être attaquées des vers.

Ces deux sortes de noyers naissent dans les Isles Moluques, & principalement à Banda dans l'Asie.

La noix muscade est céphalique, sudo-

tifique ſtomachique & utérine, elle arrête le vomiſſement, & recrée les ſens : on a coutume de confire le fruit entier avec le ſucre dans les Indes ; mais ceux qui en mangent trop ont de grandes envies de dormir, & tombent dans de grands aſſoupiſſemens.

On la donne en ſubſtance depuis un demi-ſcrupule juſqu'à quinze grains, & en infuſion depuis deux gros juſqu'à trois.

Lorſqu'on la brûle pour la priver de ſon ſel âcre & aromatique, elle devient aſtringente, anodyne, & aſſoupiſſante ; elle réprime les flux de ventre & tous les autres écoulemens contre nature : étant donnée depuis un ſcrupule juſqu'à un demi-gros : elle appaiſe les douleus des inteſtins, le marc dont on a exprimé l'huile, a les mêmes proprietés.

Prenez de noix muſcade douze grains, de *caſtoreum* & de ſuccin en poudre un demi-ſcrupule de chaque, faites-en le mêlange dans une ſuffiſante quantité de conſerve de fleurs de romarin, pour en former un bol.

Prenez de noix muſcades quinze grains, de ſemence contre les vers une gros, de ſel d'abſynthe & d'*aquila alba* un ſcrupule de chaque, avec une ſuffiſante quantité de conſerve de racine d'*helenium*, afin d'en

Digitized by Google

préparer un bol qui doit arrêter le vomissement.

Prenez de noix muscade deux gros, de fleurs de lavande, de *stachas* & de sauge deux pincées de chaque, de sel de tartre un scrupule ; faites infuser dans une chopine de vin blanc pour un gargarisme dans la paralysie de la langue.

Prenez de noix muscade rotie un scrupule, de rhubarbe torréfiée un gros, de corne de cerf brûlée un demi gros, de *laudanum* opié un grain ; faites un bol avec suffisante quantité de conserve de rose sauvage pour prendre dans les diarrhées bénignes. Il entre dans la composition de la noix muscade, des parties terreuses, gommeuses, résineuses & huileuses, les parties terreuses qui font environ la moitié du poids, sont presque inertes, augmentent néanmoins la vertu astringente, la substance résineuse a quelque vertu plus que la gommeuse, mais beaucoup moins que l'huile essentielle, qui est de deux espèces, l'une éthérée qui monte par la distillation humide, & va à une once & demie ou cinq gros par livre de noix ; l'autre plus épaisse, onctueuse, qu'on retire par expression, à la quantité de trois ou quatre onces par livres. Si on lave cette huile dans de l'eau tiéde, & qu'ensuite on la macére dans de l'esprit de vin rectifié,

Digitized by Google

la partie jaune ſe ſépare, & il ne reſte qu'une ſubſtance blanche, plus ſolide, incipide, qui imite la cire, & qu'on fait entrer dans pluſieurs baumes pour les épaiſſir.

Le macis contient plus d'huile éthérée & de ſubſtance réſineuſe que la noix muſcade, il agit conſéquemment avec plus de vigueur. L'huile diſtillée du macis eſt fort employée dans la paralyſie, les engourdiſſemens, & pour diſſoudre les noueures des articles.

Digitized by Google

CHAPITRE XXVII.

Cardamomum maximum, Grana. Paradisi. C.B. *Cardamomum medium Cardamomum minus vulgare. Clus.*

Les Cardamomes.

IL y a trois eſpèces de cardamomes ; le grand ou graine de Paradis ; le moyen, & le petit ; le petit donne des gouſſes longues de cinq lignes, triangulaires, un peu plus aiguës vers la queue, & mouſſes ou obtuſes à leur autre extrémité, cannelées, d'un roux clair ; diviſées pour l'ordinaire en trois loges par de menues membranes qui ſe déchirent aiſément : en chacune de ces loges eſt contenu un double rang de ſemences anguleuſes & ridées, d'un jaune rougiſſant par dehors, âcres, un peu ameres, & comme camfrées.

Le grand cardamome de *Bontius* ou des boutiques de *G. Bauhin*, a la ſemence beaucoup plus groſſe, ſa gouſſe eſt ovale, longue preſque d'un pouce : ces deux cardamomes

Digitized by Google

damomes ont la même odeur : celui-ci croît dans les Indes Orientales.

Le cardamome moyen porte une gousse oblongue, triangulaire, pointue par les deux bouts, de couleur blanche tirant sur le brun, remplie de semences semblables à celles du grand cardamome.

Toutes ces espèces de cardamome fortifient le cerveau, préviennent l'apoplexie, & le vertige, réjouissent les sens les aiguisent, & remedient aux affections de l'estomac & des intestins : on les donne en substance depuis un demi-scrupule jusqu'à un scrupule, & en infusion depuis demi-once jusqu'à six gros, ils sont composés de parties huileuses essentielles, de résineuses, de gommeuses, & d'une grande quantité de terrestres. C'est en partie de la substance fixe résineuse, que dépendent les vertus. L'huile est en très-petite quantité. On la prescrit depuis deux gouttes jusqu'à trois seulement.

Prenez une demi-once de cardamome, faites-en l'infusion dans six onces de vin blanc pour en prendre la colature le matin durant un vertige.

Prenez de cardamome demi-scrupule, de semences de coriandre deux gros, d'ambre gris pulvérisé avec du sucre dix grains, d'huile de cannelle deux gouttes, &

Digitized by Google

composez-en une poudre contre les douleurs de la colique.

Les cubébes de *Jean Bauhin*, sont les fruits d'une plante qui rampe & s'attache aux arbres voisins, ayant, comme dit *Freitagius*, de la ressemblance avec le *smilax* rude : ces fruits sont sphériques, de la forme & de la grandeur d'un grain de poivre, d'une couleur cendrée, brune, ridée, tenant à une petite queue, & ayant une coquille mince & fragile à une seule cavité, qui contient une semence arrondie, noirâtre par dehors, & blanchâtre par dedans, âcre, un peu aromatique avec quelque amertume : ils viennent en grapes succedant à des fleurs odorantes. On les apporte de l'Isle de Java située dans les Indes Orientales ; ils sont recommandés dans l'apoplexie, le vertige, la paralysie, l'hydropisie, les affections soporeuses, la fievre quarte rebelle, le vertige stomachal, la mauvaise odeur de la bouche ; il entre dans leur composition beaucoup de principes résineux huileux ; c'est à ces principes, qu'ils doivent leurs vertus : l'odeur dépend principalement des huileux, & l'âcreté de fixes résineux ; la substance gommeuse qui est en plus grand quantité que la résineuse est tout-à-fait inerte.

Digitized by Google

Prenez de cubébes un gros & demi ; faites infuser pendant la nuit dans six onces de vin blanc, & ordonnez en la colature le matin dans des affections soporeuses.

Prenez de cubébes douze grains, de cinabre naturel trois grains, de corne de cerf préparée un scrupule, formez-en un bol, avec une suffisante quantité de racines de gingembre confites, ou de conserve de fleurs de muguet.

Digitized by Google

CHAPITRE XXVIII.

Moschus.

Le Musc.

LE musc est une substance grumeleuse, grasse au toucher, d'un brun noirâtre, d'une saveur amere & âcre, & d'une odeur très-pénétrante; cette substance se trouve entre les aines d'une espece de gazelle, dans une bourse ou follicule assez semblable à celle que portent les castors; cet animal se trouve sur-tout dans les Royaumes de Tibet, de Pégu, & de Tunquin. Cette gazelle, dont nous n'avons pas encore de description bien exacte, répand, lorsqu'elle est en sueur, une odeur pareille à celle qu'exhale la matiere contenue dans l'espece de follicule dont nous avons parlé; ce follicule est garni de poils à l'extérieur, & intérieurement d'une pellicule garnie de glandes qui servent à filtrer le musc. Cette concrétion est fort sujette à être altérée par les Indiens & les Hollandois; ces derniers y mêlent du musc de Sibérie, du sang desséché, & d'autres matieres viles,

Digitized by Google

pour y gagner davantage, la bourse qui contient le musc, doit être couverte d'un poil brun; s'il est blanc, le musc est de Bengale. Ce concret est rempli de particules huileuses & spiritueuses, tendres & mobiles, enveloppées dans une matrice, gommo-résino-terreuse. Ces deux principes sont en égale quantité. Les oleo-spiritueuses sont si volatiles, qu'un seul grain exposé à l'air libre, parfume une chambre pendant plusieurs années, & au bout de ce temps, à peine peut-on s'appercevoir de diminution dans le poids. Le célebre Cartheuser pense que dans ces particules oléo-spiritueuses, il y en a quelques-unes d'urineuses; il dit aussi que dans celles qui sont plus fixes, il y en a d'ammoniacales très-tendres, qui y sont inhérentes, parce qu'en versant dessus de l'huile de tartre par défaillance, on sent des vestiges d'exhalaison urineuse; le musc étoit autrefois fort à la mode, les petites maîtresses & les muguets en portoient sur eux à la maniere des Orientaux, auxquels ces sortes d'odeurs sont fort bonnes, parce qu'elles resserrent les pores de la peau; mais dans les pays septentrionaux où les pores sont assez serrés, elles ne conviennent nullement, & sont plus nuisibles qu'utiles. Mais les syncopes fréquentes & les convulsions que cette odeur trop forte leur occasionnoit, en a

Digitized by Google

fait peu à peu diminuer l'usage. Il n'y a même pour l'ordinaire, que les personnes qui exhalent par les pores de leur peau une odeur fœtide, ou celles qui sont obligées de porter des cauteres, emplâtres, &c. qui portent sur elles des odeurs de cette nature. On employe le musc intérieurement en Médecine pour appaiser quelques especes de convulsions, l'épilepsie même, sur quoi le Lecteur pourra consulter Jo. Wall. Phil. Transf. n°. 474. F. Hoffmannus, *Med. syst. t. IV. p. 3 & 25.* Dom Gusm. Galeati, *Commerc. Bononi. III.* Gerardus Van-Swieten, *Comment. III.* Mead dit en avoir vu de grands effets dans les convulsions qui surviennent aux fievres aiguës. Les mêmes Galeati & Van Swieten l'ont vu réussir dans la manie, Horat. Augen. *Epist. l. 12.* dans la passion hystérique: Rosen prétend dans une Dissertation *de Variol. cur.* que son usage peut préserver de la petite vérole; Galeati dit cependant que si on le donne à trop forte dose, il cause des vents & des accidens considérables. Bartholin dit qu'une femme dont les regles étoient supprimées depuis longtemps, fut guérie sur le champ par la seule odeur du musc. Il faut remarquer que le musc ne convient dans les maladies hystériques & les convulsions, que lorsqu'elles sont causées par le manque d'esprits ani-

Digitized by Google

maux ; ce qui cause un relâchement dans le genre nerveux, & une irrégularité de tension dans les différentes ramifications des nerfs ; d'où dépendent tous les troubles de la machine ; or le musc qui pénetre dans les plus fines divisions des vaisseaux & des nerfs, & qui, outre une vertu vivifiante & stimulante, a un léger dégré d'astriction, fortifie le genre nerveux, & ramene toutes les divisions & les subdivisions des nerfs à une égalité de tension ; & détruisant la cause de la maladie, rend au malade la santé.

On donne le musc depuis demi grain jusqu'à trois.

Prenez de musc huit grains, de sang de dragon & de sucre de chaque un scrupule, de baume de Lamech suffisante quantité ; faites du tout suivant l'Art quatre pillules pour quatre doses.

Prenez de musc six grains, de canelle, de noix muscade de chaque un scrupule ; de gérofle, de saffran, de chaque un demi scrupule ; de confection alkermès, suffisante quantité; faites du tout quinze pillules pour trois doses.

Digitized by Google

CHAPITRE XXIX.

Ambra cineritia.

L'Ambre gris.

L'Ambre gris est une substance sur laquelle les opinions des Naturalistes ne sont pas encore réunies. Les uns prétendent qu'elles se forment dans les intestins de l'*orca*, d'autres que c'est l'excrément du *mokos*; parce que leurs intestins en sont fréquemment remplis, & qu'ils rejettent aussi quelquefois de ces matieres par la bouche, ce qu'il ne faut attribuer qu'à ce que ces animaux voraces ont avalé des morceaux d'ambre qui flottoient sur l'eau, (ce qui est très-fréquent lorsque la mer a été agitée,) d'autres disent que c'est une fiente d'oiseaux : quelques-uns soutiennent que ce sont des résidus de ruches qui ont été détruites, & dont la cire & le miel ont été élaborés par le soleil & le sel marin; mais le sentiment du M. Geoffroy paroît préférable & plus sensé. Cet illustre & sçavant Naturaliste pensoit que c'est une espece de bitume qui coule du sein de la terre, & qui s'élevant peu à peu du

Digitized by Google

fond de la mer, se répand sur sa surface; il est liquide dans son origine, ce qui fait qu'on y trouve plusieurs corps étrangers qui s'y sont mêlés, tels que des coquillages, des arrêtes de poissons, des becs de seiches (especes de polypes), des débris de ruches, & d'autres matieres hétérogènes.

L'ambre gris est un corps opaque, léger, sec & fragile, quelquefois fongueux, (ce qui avoit fait penser à Scaliger, d'après Sérapion, que cette substance étoit un champignon de mer), gras, de couleur cendrée, parsemé de petites tâches blanches, jaunes, & quelquefois noirâtres, se liquéfiant au bout de quelque temps dans la main, d'une odeur suave, sans goût, & de forme ordinairement arrondie; les morceaux sont de différentes grosseurs: la Compagnie des Indes en apporta un morceau pesant deux cent vingt-six livres en 1755. Il se trouve dans l'Inde Orientale, principalement le long du promontoire Comorin, sur les côtes d'Ethiopie & du Japon, & autour des Isles Sumatra, Bornéo, Saint Laurent, l'Isle Maurice, & la plûpart des Moluques. Ce produit est sujet à être mêlangé de plusieurs autres drogues de moindre valeur. Le moyen de reconnoître la friponnerie, est d'en jetter sur un fer rouge; s'il rend un suc gras & odoriférant, & qu'il se fonde promptement,

qu'après être fondu il laisse peu de cendres, on peut être sûr de sa qualité & de sa bonté.

Neumann, en distillant deux gros d'ambre gris à un feu convenable, obtint deux scrupules & demi d'huile, cinq grains d'eau, deux grains de sel aigrelet volatil, & un grain de matiere seche, poudreuse, & terrestre. Les deux grains qui manquent sur les deux gros auront été consommés en s'exhalant insensiblement.

L'ambre ne se dissout pas dans l'eau, même au dégré de la chaleur la plus forte; il s'en détache seulement quelques parties résineuses qui lui communiquent une odeur assez agréable : si on le fait macérer dans l'esprit de vin sans le faire bouillir, il ne s'en détache de même qu'une petite portion qui donne au menstrue une odeur foible & balsamique; mais si on le fait bouillir longtemps dans un menstrue huileux, il donne une teinture fort active.

Ce que nous venons de dire, doit nous prouver que l'ambre gris ne se dissout pas dans l'estomac, & qu'il ne s'en détache que les parties les plus subtiles desquelles dépendent toutes ses vertus. On l'ordonne rarement en substance : on l'ajoute simplement aux autres médicamens composés, plutôt pour donner une odeur agréable, que par rapport à ses vertus.

Digitized by Google

On lui attribue les mêmes vertus qu'au musc; les Orientaux s'en servent beaucoup. On l'ordonne de la maniere suivante.

Prenez de cubébes, de calament, de noix muscade, de gérofle, de mastic, de chaque un gros; d'ambre gris, un demi gros; de musc six grains: faites des pillules avec suffisante quantité de suc de marjolaine.

Ces pillules sont très-bonnes pour garantir de l'apoplexie. On en prend le soir & le matin, deux fois par mois. Elles sont aussi très-efficaces dans toutes les maladies qui dépendent d'une abondance d'humeurs visqueuses & séreuses, ou de la foiblesse des solides, dans les affections catharrales & cachectiques, les crudités de l'estomac, les évanouissemens, &c.

Prenez d'ambre gris un demi gros, d'huile de romarin, de canelle, de noix muscade, de chaque deux gouttes; d'huile de gérofle, d'anis, de chaque une goutte; d'esprit de lavande composé, quatre scrupules; de sucre blanc, quatre onces; de mucilage de gomme adraganth, suffisante quantité; faites des trochisques du poids d'un gros, dont on prendra un le matin & le soir.

Ils conviennent dans les éblouissemens, les évanouissemens, les vapeurs, les convulsions, la paralysie, l'apoplexie, & les autres maladies qui viennent de l'atonie des parties nerveuses.

Digitized by Google

Prenez d'ambre gris un demi gros, de poudre de guttete, de cinabre antimonié, de chaque deux ſcrupules; d'huile de romarin, de noix muſcade, de chaque deux gouttes; de ſucre blanc deux onces, de mucilage de gomme adraganth, ſuffiſante quantité; faites des trochiſques ſuivant l'Art. Ils conviennent dans la céphalalgie idiopathique, le vertige, l'épilepſie, & les autres maladies convulſives.

Prenez de muſc ſix grains, d'ambre gris quatre grains, de ſucre candi blanc un demi ſcrupule, d'eſprit de roſes dix gouttes, d'iris de Florence quatre ſcrupules, d'amydon deux onces, de ſucre quatre onces, de mucilage de gomme adragant ſuffiſante quantité. Faites des trochiſques ſuivant l'Art.

Ils fortifient le cerveau & le cœur, ôtent la mauvaiſe odeur de la bouche.

Digitized by Google

CHAPITRE XXX.

Cinnabaris nativa. Cinnabaris factitia.

Le Cinabre naturel & l'artificiel.

LE cinabre naturel eſt une ſubſtance qui réſulte de l'union du mercure & du ſoufre qui ſe ſont ſublimés par la chaleur ſouterraine, & forment un corps lourd, plus ou moins rouge, ſelon la plus ou moins grande quantité de mercure qu'il y a : il nous vient de différens endroits : le plus beau eſt celui de Carinthie, puis celui d'Almaden : le cinabre de Strigonie & celui de Saint Lô, ſont très-inférieurs aux précédens. On fait du cinabre artificiel, en faiſant ſublimer enſemble ſix parties de mercure & une de ſoufre : on doit le préférer au naturel, pour l'uſage de la Médecine, parce qu'alors on eſt ſûr qu'il n'entre dans la compoſition aucune partie minérale dangereuſe. C'eſt un très-bon palliatif de la vérole, (comme nous l'avons déja dit,) employé en fumigation. Quant à ſon uſage interne, il n'eſt de nulle

Digitized by Google

valeur ; ce qui a été démontré par les expériences du célebre Cartheuser, desquelles il résulte qu'il ne peut être dissout dans l'estomac & les intestins, ou être changé en exhalaisons très-fines, pour entrer & parcourir par voie de filtration & d'inhalation les veines lactées & les absorbantes. Le Lecteur consultera les notes de M. Baron, sur le mercure & le cinabre artificiel, & l'Ouvrage de M. Tralles. Il suit de leurs Observations, que le cinabre n'est nullement céphalique, qu'il doit être banni entiérement de l'usage interne. En effet, dit ce dernier auteur, ou le cinabre agit à raison du soufre, ou il agit à raison du mercure ; or la petite quantité de soufre qui entre dans sa composition, ne permet pas de lui attribuer les vertus du cinabre ; ce sera donc au mercure qu'il faudra avoir recours. Mais l'expérience nous apprend que le mercure n'agit qu'à raison de sa grande division, & des sels acides dont il est imbu, ou à raison de sa masse. Or le mercure n'est pas divisé en poudre assez subtile dans le cinabre, & n'est uni à aucun acide ; il n'agira donc que par sa masse, ce qu'il est impossible d'admettre, sur-tout dans les maladies où il est si vanté, maladies qui ont leur siége dans des parties trop éloignées pour que le mercure pût y parvenir, son poids le

Digitized by Google

faiſant rejetter en entier par les ſelles. De plus, le cinabre ne peut ſe diſſoudre dans les liqueurs acides les plus concentrées, & les menſtrues alkalins, ſalins & huileux, même au plus fort dégré de chaleur, l'eſtomac par conſéquent, les ſucs & la chaleur animale ne pourront lui faire ſubir aucune décompoſition.

Il s'enſuit donc que ſi on a cru appercevoir quelques bons effets du cinabre, c'eſt à la nature ou à des circonſtances particulieres échappées à l'obſervateur, qu'il faut les attribuer, & le Praticien ne doit pas perdre ſon temps à vouloir détruire par des remedes auſſi vains, des maladies qui demandent les remedes les plus actifs.

CHAPITRE XXXI.

Electricitas & balnea aquarum thermalium.

L'Electricité, & les Bains des Eaux Thermales.

L'ELECTRICITÉ ne guérit pas beaucoup de paralyſies parfaites, cependant elle l'a change quelquefois, de ſorte que ſouvent elle peut convertir une paralyſie parfaite en une imparfaite, & guérir les imparfaites.

Les bains des eaux thermales ſont très-bons dans les paralyſies; il eſt certain qu'elles agiſſent autant extérieurement qu'intérieurement; rien n'eſt plus uſité dans cette maladie, ſoit en bain, ſoit en douches ſur les parties affectées quelquefois ſur la tête; mais alors on ne laiſſe pas tomber l'eau bien chaude: on peut encore employer la boue de ces eaux pour les rhumatiſmes, l'atrophie, &c.

Digitized by Google

ARTICLE VII.

Des Cordiaux.

CE ſont des remedes propres à rétablir la foibleſſè du corps, & à augmenter le mouvement du cœur.

Les anciens comprenoient ſous le nom de *cordiaux*, non-ſeulement les corroborans & les confortatifs, mais encore les alexipharmaques, les abſorbans, les diaphorétiques, &c. Cette erreur ne laiſſe pas de ſubſiſter encore parmi pluſieurs Praticiens, & même fort en réputation. Pluſieurs Modernes les ont nommé alexipharmaques.

Aujourd'hui on eſt aſſez d'accord ſur le terme de *cordial*. On entend par cordiaux les corroborans, les confortatifs, & les remedes propres à rétablir la foibleſſe.

La foibleſſe eſt l'inaptitude à s'acquitter des fonctions ordinaires; elle vient ou du relâchement des fibres, & de l'atonie, ou du défaut de l'influx de l'eſprit animal, lorſque ſon cours eſt ſuſpendu comme dans l'apoplexie, ou qu'il ne coule pas en aſſez grande quantité, pour faire contracter les muſcles; ce qu'on obſerve quand les

Digitized by Google

forces manquent, qu'on ne peut se soutenir, &c. La foiblesse est avec défaillance ou sans défaillance.

La défaillance est la cessation de presque toutes les fonctions du corps, elle a plusieurs dégrés; on la nomme *Lysis* quand elle n'est pas bien considérable, *Lypothimie* quand elle est plus grande, *syncope* quand on perd connoissance, & *asphyxie* quand on perd la connoissance & le mouvement. La défaillance vient de l'atonie de toutes les fibres, soit musculaires, soit nerveuses.

La foiblesse peut venir d'épuisement ou d'oppression, d'épuisement par les excès en tout genre, les longues maladies; d'oppression quand on devient foible tout à coup, quoiqu'on soit naturellement robuste.

La foiblesse considérable demande les cordiaux composés de parties æthérées, subtiles, salines. Ils agissent en titillant les fibres, & en faisant couler l'esprit animal.

Les cordiaux se divisent en cordiaux proprement dits, & cordiaux accidentels, en momentanés & non momentanés, en chauds & en froids.

Les cordiaux proprement dits, sont ceux qui sont cordiaux, indépendamment de toutes les circonstances qui pourroient nuire à leur action, ou la favoriser.

Les cordiaux accidentels sont ceux qui

ne produisent un effet cordial, que par accident. La saignée, par exemple, peut tenir lieu de cordial dans certains cas lorsque les vaisseaux sont trop pleins, & pour ainsi dire, opprimés par la trop grande quantité de sang, ce qui rend la circulation plus difficile; alors la saignée restituant aux vaisseaux la liberté de leur jeu peut aider à la rétablir.

Les cordiaux momentanés sont ceux dont l'action ne dure qu'un instant.

Les non-momentanés sont ceux dont l'action est permanente. Les cordiaux chauds agissent en produisant un sentiment de chaleur; les Modernes n'admettent pas les cordiaux froids, tels que les acides minéraux ou végétaux. Ils ont quelques raisons contre leur sentiment. Les acides portés dans l'estomac l'agacent & irritent ses fibres, mettent en mouvement le liquide animal, & font fonction de cordiaux, du moins dans les premieres voies, mais passés dans le sang, ils ne sont plus en état d'agir.

Leurs effets généraux sont 1°. d'échauffer & d'exciter des contractions plus grandes, plus fréquentes, dans les arteres, d'où le mouvement progressif du sang & la circulation & la chaleur se trouvent augmentés. 2°. Ils atténuent & raréfient le sang par le moyen des alkalis & des soufres qui ont cette qualité. 3°. Ils augmentent les

forces. 4°. Ils sont diaphorétiques & sudorifiques. Il n'est cependant pas vrai que cette vertu soit proportionnée au dégré de chaleur. Il y a des remedes très-chauds qui excitent beaucoup moins de chaleur que ceux qui ont une chaleur modérée. Quoique les cordiaux soient sudorifiques, les sudorifiques ne sont pas pour cela cordiaux. 5°. Ils sont alexiteres, alexipharmaques, c'est-à-dire, bons contre les poisons fermentatifs. Il faut observer que les alexipharmaques ne sont pas des cordiaux. 6°. Ils sont nervins & céphaliques, quoique ceux ci ne soient pas tous cordiaux. 7°. Ils sont stomachiques, & conviennent dans les indispositions de l'estomac qui viennent de relâchement; ils sont alors très-propres à arrêter le vomissement, surtout ceux d'entr'eux qui ont un goût sucré & aromatique. 9°. Ils sont antiseptiques, & conviennent très-bien dans la pourriture qui vient ordinairement du défaut de circulation & du rallentissement du mouvement du sang. 10°. Ils sont antispasmodiques, quoique les antispasmodiques ne soient pas tous cordiaux.

Ils sont indiqués dans les grandes foiblesses qui arrivent par les purgations, les saignées, les grandes maladies dans lesquelles il se fait une grande dissipation d'esprits animaux. Par exemple, dans les fiévres

Digitized by Google

malignes, les cordiaux ſont fort bien indiqués ; mais comme on en doit faire un long uſage, il faut choiſir les plus tempérés ; on donne deux fois par jour le vin d'Alicant, le vin rouge, pourvû qu'il ne s'aigriſſe pas, chaque priſe agit pendant deux ou trois heures. Il ne faut pas imiter pluſieurs Médecins qui, dans les convaleſcences traitent leurs malades comme dans les maladies, ils donnent des délayans, des rafraichiſſans, le relâchement qui ſuit toujours la trop grande tenſion, doit en faire bannir l'uſage, qui augmente ſouvent le mal, & fait tomber le malade en cachexie.

2°. Dans la lypothimie, la ſyncope, on doit employer les cordiaux, ſur-tout les plus plus forts ; il s'agit de mettre la machine en mouvement, on ne doit pas craindre une trop grande irritation.

3°. Dans le rallentiſſement de la circulation, on ne peut employer plus utilement d'autres remedes ; ce rallentiſſement ſe connoît par la petiteſſe du pouls. Elle indique toujours que le cœur pouſſe peu de ſang, & qu'il y a foibleſſe quand même on ne le verroit pas, & que le malade ne s'en plaindroit pas, on doit toujours le ſoupçonner ; le Médecin doit toujours être fort en garde ſur les foibleſſes, ſouvent elles ſont accompagnées d'un pouls fort, alors ce ne

Digitized by Google

ſont pas de vraies foibleſſes, mais une laſſitude produite par le ſang qui s'arrête dans les muſcles, c'eſt ce qu'on appelle *ſenſus gravativus*. Quelquefois les malades affectent d'être foibles dans leur convaleſcence pour obtenir du Médecin des alimens, ou quelque choſe dont ils ont envie.

4°. Il y a des maladies dont la nature exige l'uſage des cordiaux, quand même il n'y auroit pas de foibleſſe, dans le catarrhe ſuffocant humide où il y a râlement, & un peu de bouillonnement dans la poitrine, (en quoi il differe du catarrhe ſec, il y a chaleur & ſéchereſſe, & une eſpece de ſifflement) les cordiaux ſont les remedes les plus preſſans & les plus propres à employer.

5°. Les cordiaux ſont bons dans certains cas où il faut augmenter la fiévre & la chaleur; par exemple, dans les exanthemes, l'éruption de la petite vérole; pour qu'elle ſe faſſe, il eſt beſoin d'un certain dégré de chaleur, mais une fiévre trop grande, une chaleur immodérée l'empêcheroit: on voit par là avec quelle précaution il faut agir dans la preſcription des cordiaux dans ce cas.

6°. Dans les diſpoſitions à la cachexie, ils ſont fort utiles, & rendent aux fibres le ton qu'elles avoient perdu.

Digitized by Google

7°. Lorſque la chaleur du corps manque, comme dans les friſſons, certaines fiévres, dans un froid permanent, lorſqu'il y a congélation, on doit employer les cordiaux en commençant par les plus doux ; on doit enſuite monter par dégrés aux plus forts. Il faut s'en abſtenir dans les fievres d'accès.

8°. Dans le grand relâchement des inteſtins de l'eſtomac qui ſurvient après un long uſage des délayans & des humectans, comme la ptyſanne de graine de lin, de guimauve, on employe les cordiaux avec ſuccès.

Ils ſont contre-indiqués dans les tempéramens chauds & bilieux, dans les inflammations, (cependant ſi la foibleſſe eſt extrême, & l'indication preſſante on peut les employer,) lorſque les humeurs ſont trop épaiſſes, & ne peuvent paſſer qu'avec peine dans les vaiſſeaux. Ces humeurs que les cordiaux pouſſeroient avec violence dans les vaiſſeaux capillaires qui leur ſeroient impénétrables, y produiroient des engorgemens avec les funeſtes effets qui en ſont les ſuites.

Il y a quelques précautions à prendre dans l'uſage des cordiaux.

1°. S'il y a pléthore, on commence par vuider les vaiſſeaux, afin de donner au ſang la liberté de circuler. 2°. On em-

Digitized by Google

ploye auparavant les émétiques & les purgatifs, lorsque le cas n'est pas pressant. 3°. Dans la lypothimie ou la foiblesse qui vient de la part des esprits, ce seroit une imprudence de saigner, on peut le faire dans les foiblesses hystériques, & dans celles où il y a ce qu'on appelle *sensus gravativus*. 4°. Dans la fiévre on ne doit donner que les plus tempérés, à moins que la foiblesse ne fût extrême. 5°. Quand on doit en faire un long usage, on doit donner les moins forts.

Ces remedes sont internes & externes.

Les externes sont 1°. les odeurs portées au nez, les eaux spiritueuses aromatiques, l'eau de mélisse, l'eau de la Reine d'Hongrie, le vinaigre simple, le vinaigre thériacal, les sels & les esprits volatils de sel ammoniac, d'urine, de corne de cerf; les huiles fœtides, le styrax, le camphre, l'eau-de-vie camphrée, les huiles essentielles, les baumes odoriférans artificiels, les plumes, les savattes, la laine, le crin brûlés. 2°. Tout ce qui est piquant appliqué sur la langue, les alkalis fixes, les sels neutres. 3°. Les épithemes. 4°. Les frictions sur la région du cœur.

Les internes sont diététiques, diététiques pharmaceutiques, & pharmaceutiques simples.

Les diététiques sont les alimens de bon suc,

ſuc, la chair des vieux animaux, de perdrix, de chapon, de poule, de bœuf, de mouton, les bouillons, les conſommés, les gelées, le jaune d'œuf frais, le chocolat à la vanille.

Les diététiques pharmaceutiques ſont les confitures en général, les noix confites, l'écorce d'orange, les zeſtes d'orange, la racine d'angélique, les vins de Bourgogne, d'Alicant, d'Eſpagne, de Madere, de Canaries, &c. l'eau-de-vie, les eſprits de vin, de bierre, de cidre, les liqueurs ſpiritueuſes, telles que l'eau divine, le ſcubar, le parfait amour, l'elixir du Pérou, l'huile de Vénus, &c. & dans les aſſaiſſonnemens, la muſcade, le gérofle, la cannelle, le macis, la vanille, les poivres, &c.

Les pharmaceutiques ſimples ſont les ſuivans.

Digitized by Google

CHAPITRE PREMIER.

Dictamus albus vulgò seu Fraxinella. C. B. *Scorsonera latifolia sinuata.* C. B.

La Fraxinelle & la Scorsonère.

TOUTE la plante rend une odeur forte. On la trouve dans les forêts du Languedoc. Sa racine est cordiale, alexipharmaque, tue les vers, & pousse par les sueurs, par les urines & les menstrues, étant prise depuis deux gros jusqu'à une demi-once. Les feuilles & les fleurs prises à la maniere du thé, soulagent les personnes vaporeuses. Son eau cohobée est cosmétique.

La scorsonère croît dans les Alpes & dans les Pyrennées. Sa racine est recommandée dans les fiévres malignes, & la petite verole. Elle fait suer médiocrement, il faut plutôt la mettre au rang des adoucissans & des tempérans.

Prenez quatre onces de racines de

Digitized by Google

ſcorſonère, que vous ferez cuire légerement dans une pinte d'eau de fontaine dont vous ferez une priſanne pour boiſſon ordinaire.

Prenez trois gros d'écorce de racines de fraxinelle contuſes (*a*) que vous ferez infuſer pendant une nuit dans ſix onces de vin blanc, pour en faire prendre la colature le matin.

Prenez d'écorce de racines de fraxinelle en poudre, & de confection hyacinthe un gros de chaque, pour en former un bol avec douze gouttes d'eſprit de ſel ammoniac.

(*a*) Les vertus de la Fraxinelle réſident principalement dans l'écorce de la racine. Le vert de la racine eſt ligneux & n'eſt d'aucune valeur. Les principes de l'écorce ſont réſineux & gommeux. Les gommeux ſont en plus grande quantité.

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Caryophillus maximus ruber. C.B.

L'Œillet.

On prépare avec ses fleurs une conserve & un syrop qu'on ordonne, depuis une demie-once jusqu'à une once & demie. Ils conviennent dans les maladies des nerfs. Le syrop s'ordonne avec succès dans les fiévres malignes. C'est un excellent cordial, ainsi que la décoction des fleurs. On prépare aussi avec les fleurs un ratafiat carminatif & stomachique.

CHAPITRE III.

Carlina acaulos magno flore. C. B.
Carlina caulescens magno flore. C. B.

Les Carlines.

Il n'y a gueres de plante plus estimée dans la peste & les maladies où il y a de la malignité, son nom lui vient de ce

Digitized by Google

qu'on reconnut ses vertus sous le regne de Charlemagne. On donne un gros & demi de sa racine en poudre, infusé dans du vin blanc; la ptisanne qu'on en prépare convient dans toutes sortes de fiévres, l'hydropisie, l'asthme, & les autres maladies chroniques. Elle est sudorifique, utérine, emmenagogue & anthelmintique; les têtes de Carline se mangent en ragoût comme celle des artichauds.

Cette plante contient peu de parties spiritueuses, huileuses, beaucoup de résineuses & de gommeuses; la portion essentielle, huileuse, est intimément mêlée avec la résineuse. On tire d'une livre de racines environ un gros d'huile essentielle; un once fournit une demie once d'extrait gommeux, & deux gros d'extrait résineux.

CHAPITRE IV.

Herba Paris. J. B.

Le Raisin de Renard.

LE raisin de renard est une plante qui s'éléve à la hauteur de près d'un demi-pié. Camérarius conseille l'application de cette

Digitized by Google

plante, pilée, sur les bubons & charbons pestilentiels; prise en poudre à la dose d'un gros, elle soulage les maniaques, & guérit la colique. On fait avec les feuilles & les bayes, macérées dans le vinaigre, puis séchées & mises en poudre, une préparation qu'on regarde comme alexipharmaque; on en donne un gros dans un verre de vin. Les feuilles & les fruits écrasées, adoucissent les inflammations, appaisent la douleur des hémorroïdes, résolvent les tumeurs des bourses, & guérissent les panaris, l'eau distillée appaise l'inflammation des yeux.

CHAPITRE V.

Cardiaca. J. B.

L'Agripaume.

CETTE plante convient dans la palpitation de cœur & la cardialgie des enfans, elle est apéritive, diurétique, emménagogue, & anthelmintique; on l'employe dans les prisanes, & les décoctions à la dose d'une poignée.

Digitized by Google

CHAPITRE VI.

Nardus Indica. C. B. *Nardus Celtica Dioſcor.* C. B.

Le Nard Indien.

LE Nard Indien eſt une eſpece de gramen dont la racine eſt fibreuſe, brunâtre, ſolide & caſſante; ſa tige eſt menue, garnie de feuilles alternes, ſimples, longues & étroites. Elles forment dans leur partie inférieure autour de la tige, une gaine fendue d'un côté dans toute ſa longueur. Le collet de la gaine des feuilles eſt couronné d'une membrane courte, ciliée. Les fleurs ſont en épis digités; le calice eſt ovoïde, la corolle eſt compoſée de deux bâles qui ont une arrête à la baſe.

On ſe ſert en Médecine de la racine de cette plante, à laquelle ſont attachés les filets nerveux de la partie inférieure de la tige, & des petites feuilles qui l'accompagnoient. Elle eſt cordiale & anthelmintique, alexitere, diurétique, emménagogue, ſudorifique & carminative; ſa doſe eſt de vingt grains en poudre, & en infu-

Digitized by Google

ſion de deux ſcrupules. Bontius dit que dans les Indes on fait infuſer dans du vinaigre les racines deſſéchées, & qu'après y avoir ajouté une petite quantité de ſucre, on s'en ſert avec ſuccès contre les obſtructions hépatiques & ſpleniques, & les morſures des bêtes venimeuſes.

Le Nard Celtique a la racine rampante, chevelue, rouſsâtre, garnie de petites écailles, d'un verd jaunâtre, d'un gout âcre, légérement amer, aromatique, d'une odeur forte. Les petits rameaux de cette plante pouſſent par intervalle des fibres chevelues & brunes, ils donnent naiſſance à leur partie ſupérieure à pluſieurs petites têtes qui ſoutiennent de petites feuilles oblongues, de couleur jaunâtre. Il s'éleve d'entre ces feuilles une petite tige, haute d'un pied, ayant ſur chaque nœud deux petites feuilles oppoſées, elle porte en ſa ſommité beaucoup de fleurs qui ſont d'un jaune tirant ſur le purpurin, & qui, dans la ſuite, deviennent de petites graines oblongues & aigrettées.

Cette plante eſt une eſpece de valériane, appellée par le Chevalier Von-Linné, *Valeriana floribus triandris, foliis ovato oblongis obtuſis integerrimis.*

Cette plante a les mêmes vertus que la précédente.

Digitized by Google

CHAPITRE VII.

Galega vulgaris floribus cæruleis. C. B.

Le Galega.

CEtte plante passe pour un grand alexitère & pour un anti épileptique assuré, pour un sudorifique indubitable. *Camerarius* loue son suc & sa graine pour faire mourir les vers ; il dit qu'on peut hardiment l'employer dans la peste, dans la rougeole, dans la petite verole, & dans l'épilesie des enfans : selon lui, on fait boire sa decoction, & son suc ; on mange ses feuilles en salade, & dans le pot, sur tout en Italie. M. Boyle l'élève au-dessus de toutes les autres plantes pour chasser le mauvais air ; l'eau cohobée des feuilles, & le syrop qu'on en prépare passent pour de grands cordiaux. Quelques-uns l'appellent *ruta capraria* parce qu'elle en a les vertus, sans en avoir la mauvaise odeur.

Digitized by Google

CHAPITRE VIII.

Contrayerva. Hisp.

Le Contrayerva.

LE *contrayerva* des Espagnols ou la racine *drachena* de *Clusius*, est une espece de fleur de la passion du Perou, à racine noueuse & comme tubéreuse ou bosselée, entourée de longues fibres dont la couleur ainsi que celle des nœuds est par dehors, d'un roux tirant sur le purpurin ; cette racine pousse des feuilles au dehors de tous côtés, vertes, nerveuses & figurées en cœur : d'entre toutes ces feuilles s'éleve une tige nue, grosse comme le doigt, qui soutient une fleur, dans laquelle on croit distinguer quelque representations des instrumens de la Passion. Cette racine est aromatique, alexipharmaque, & fébrifuge.

Le Contrayerva ayant été examiné avec attention par de nouveaux Botanistes; ils ont découvert que cette racine appartenoit à une espece de *Dorstenia*. Nous avons ex-

trait ce qui suit de la matiere médicale de M. Geoffroy. Cet article y a été inséré par l'illustre M. de Jussieu.

La racine de cette plante, dit le R. P. Plumier dans ses Manuscrits, ressemble beaucoup aux racines de Salomon ordinaire, & même de la dentaire, car elle est écailleuse & noueuse, ou pousse plusieurs nœuds qui paroissent écailleux; elle s'enfonce obliquement dans la terre, & y répand beaucoup de fibres branchues qui s'étendent de tout côté. Enfin elle a un goût brûlant comme est celui de la pyrethre ordinaire. Il sort de son sommet cinq ou six feuilles pour l'ordinaire, & selon M. Houston, six ou huit semblables à celle de la Berce, quoique beaucoup plus petites, alternes, de la longueur de quatre ou cinq pouces, découpées profondément, ou partagées en plusieurs piéces pointues & dentelées, un peu rudes au toucher, comme les feuilles du figuier, & d'un verd brun des deux côtés, dont les queues ont cinq ou six pouces. Du même sommet de cette racine sortent trois ou quatre pédicules un peu plus longs que les queues qui soutiennent des fleurs d'une figure particuliere, selon Von-Linné, qui a décrit cette fleur desséchée, Gen. 840. Chaque pédicule s'évase vers son extrémité, &

forme une enveloppe commune, unie & anguleuse, très-grande, un peu enflée en dessous, lisse & verte, & presque applatie en dessus, sur laquelle nait un placenta commun, où sont logées beaucoup de fleurs très-petites; les femelles en occupent le centre, les mâles qui sont entourées de petites écailles noirâtres, bordent la circonférence. Ces fleurs n'ont pas de pétales, elles n'ont qu'un calyce ou enveloppe particuliere à chaque fleur quadrangulaire, concave, plongé dans le placenta, & faisant corps avec lui, garnie de quatre étamines très-courtes, dont les sommets sont un peu arrondis. L'ovaire est sphérique, & porte un style simple & un stigmate obtus. Le placenta commun devient une substance charnue, dans laquelle sont nichées à la superficie plusieurs graines arrondies & pointues, très-tendres & très-blanches.

Le Pere Plumier a trouvé cette plante au mois de Juin dans l'Isle de Saint-Vincent: elle croit aussi dans le Pérou & le Mexique, d'où les Espagnols nous l'apportent. M. Houston, Chirurgien Anglois qui, étant en Amérique, a recueilli cette racine dans les Montagnes de l'ancienne *Vera-Cruz*, & a découvert que c'étoit une espece de Dorstenia, rapporte

Encore la defcription d'une autre efpece de cette plante, qu'il appelle *Dorftenia dentariæ radice, folio minùs laciniato, placentâ quadrangulari, & nudulatâ.*

Du premier coup d'œil elle paroît une efpece très diftinguée, mais en confidérant fa figure, fes vertus, & tout ce qui la concerne, M. Von-Linné penfe qu'on n'en peut pas faire une différence. La feuille de celle-ci eft néanmoins moins découpée; quant à ce que le placenta eft ovale dans la premiere, & qu'il eft quadrangulaire & ondé dans la feconde; cela paroît venir de ce que le réceptacle commun fe développe plus ou moins, felon qu'il eft plus ou moins mur.

Clufius affure que les feuilles font un puiffant poifon dont la racine eft l'antidote. Elle convient dans les fievres malignes & les poifons coagulants. Ses vertus dépendent de fa partie réfineufe. La gommeufe eft prefqu'inerte. Son extrait réfineux agit puiffamment :

Prenez de racines de *contrayerva* un gros que vous ferez infufer dans fix onces de vin blanc pour en prefcrire la colature.

Prenez de racines de *contrayerva* & de viperine de virginie un gros de chaqûe, de fel de tartre quinze grains, faites infu- cela dans fix onces d'eau de fontaine, & ajoutez dans la colature demi-once

d'eau theriacale, pour en préparer une potion.

CHAPITRE IX.

Santalum citrinum. Santalum album. Santalum rubrum

Les Santaux.

Le santal est un bois dont on distingue trois espèces ; sçavoir le citrin, le blanc, & le rouge. Le santal citrin de *Jean Bauhin* est un très-grand arbre à feuilles de lentisque, selon *Garcias du Jardin*, d'un bois jaunissant ou citrin, pesant, dur, d'une saveur aromatique & amere, qui se fend aisément en de petits ais droits.

Le santal blanc differe du premier par l'odeur, & par la couleur, car il est d'une substance blanche, & ne sent rien : ils croissent l'un & l'autre aux Indes Orientales, à Siam, &c. Herman assure que c'est l'aubier de l'arbre précédent.

Le santal rouge de *Jean Bauhin* est plus dur que les précédens, noirâtre par dehors, & un peu rouge par dedans,

Digitized by Google

pésant, sans saveur & sans odeur, & difficile à fendre.

Toutes les espèces de santaux sont cardiaques, elles donnent plus de fluidité au sang.

Prenez de santal citrin coupé menu deux onces, faites les infuser dans deux livres d'eau de fontaine durant vingt-quatre heures, & cuisez jusqu'à consomption du tiers pour en faire une ptisane, qui tienne lieu de boisson ordinaire dans la fievre maligne.

Prenez de santaux citrin & rouge une once & demi de chaque, de sassafras une once, de sel de tartre un gros; faites infuser le tout l'espace de vingt-quatre heures dans trois livres d'eau de fontaine, & laissez cuire jusqu'à consomption de la troisiéme partie de la liqueur, pour en faire une ptisane.

Le santal rouge entre dans le fameux onguent digestif de geniévre dont il est parlé dans les Mémoires de l'Académie de Sciences année 1762, page 202 & suivantes. En voici la composition.

Prenez une demi-livre d'huile, une once de bois de santal rouge; faites bouillir jusqu'à ce que l'huile soit parfaitement teinte, ajoutez à la colature une livre de cire jaune, & une livre & demie de téré-

Digitized by Google

benthine; & lorſque le tout ſera bien mêlé, jettez y une once de baume du Perou, & remuez en retirant du feu. Cet onguent eſt le même que celui qui eſt ſi vanté par M. Bilguer, Chirurgien Général des Armées du Roi de Pruſſe, dans ſon excellente Diſſertation ſu l'abus de l'amputation.

CHAPITRE X.

Amomum racemoſum. C. B.

L'Amome.

L'Amome en grape, ou le vrai amome a ſes grains en grapes fort ſerrez les uns contre les autres; les grapes ont chacune deux pouces de long, & chaque grain de ce fruit eſt un peu rond, triangulaire, ſec, membraneux, d'un roux lavé, ſon extrémité eſt épaiſſe, & il eſt muni d'une petite tête; de minces membranes le diviſent par dedans en trois cellules qui contiennent quantité de ſemences anguleuſes, brunes, d'un goût & d'une odeur de camphre, attirant beaucoup de ſalive.

Digitized by Google

La plante qui produit ces fruits est un arbrisseau d'un bois tortu, rougeâtre & odorant ; les feuilles en sont longues, étroites, & les fleurs blanches.

L'amome chasse le venin & rallentit le mouvement du sang.

Prenez d'*amomum* un gros, pilez le & l'infusez dans six onces de vin blanc pour prescrire la colature le matin.

Prenez d'amome pilé & pulverisé demi gros, de camphre six grains, de sel ammoniac vingt grains, de racine d'angelique confire un gros, formez-en un bol pour donner dans les fiévres malignes.

CHAPITRE XL.

Cassia lignea offic.

La Casse Ligneuse.

LA casse ligneuse des boutiques ressemble entierement à la canelle par dehors ; elle est toutefois un peu plus épaisse, d'un goût moins agréable, aromatique & gluante en la mâchant, elle se délaye peu à peu dans la bouche : c'est l'écorce moyenne d'une espece de laurier qui croit

Digitized by Google

au Malabar, à Java & à Sumatra, & que les Botanistes nomment *Laurus foliis lanceolatis trinerviis; nervis suprà basim unitis. Flor. Zeylan 146.* Elle est alexipharmaque, stomachique & bonne dans les vieilles toux & la diarrhée.

Prenez de casse ligneuse la quantité qu'il vous plaira, faites-la infuser durant plusieurs jours dans une mesure raisonnable d'eau-de-vie que contiendra une bouteille bien close, pour l'exposer au soleil: on en tirera une teinture dont la dose est depuis une once jusqu'à deux contre les rots acides & puans.

Prenez de casse ligneuse une once, de raisins passes une once & demie, faites-les infuser dans huit onces de vin blanc, pour en prescrire la colature contre l'asthme.

CHAPITRE XII.

Cassia caryophillato. Bout.

La Casse Gérofiée.

LA casse geroflée est l'écorce d'un espèce de mirthe du Bresil, plus mince que la cannelle, d'un roux tirant sur la couleur de fer, d'une saveur aromatique, âcre & sentant tout à fait le gerofle; cette casse est stomachale, alexipharmaque, recrée les sens, rafermit les membres, fortifie les parties nobles; l'arbre qui la porte est appellé *mirthus foliis oberse-ovatis. Flor. Zeylan.* 183.

Prenez de casse geroflée une once, faites infuser dans six onces de vin blanc; & donnez-en la colature au matin.

Prenez de poudre de casse geroflée & de casse ligneuse deux gros de chaque; de manne une once, de trochisques alhandal deux grains, de mercure doux & d'extrait de safran vingt grains de chaque, pour en former un bol dans l'hydropisie.

Prenez de casse geroflée & de casse li-

Digitized by Google

gneuſe pulveriſée deux gros de chaque ; de manne choiſie demi-once, de trochiſques alhandal deux ou trois grains ; faites en un mêlange pour en former un bol avec une ſuffiſante quantité de ſyrop de fleurs de pêcher.

Prenez de caſſe geroflée & de caſſe ligneuſe demi once de chaque, de racine de grande valeriane & d'angelique une once de chaque, de macis trois gros ; faites infuſer le tout dans une pinte & demie d'eau de vie que vous expoſerez au ſoleil pendant pluſieurs mois dans un vaiſſeau fermé : vous en ferez une teinture propre à fortifier les parties ; la doſe en eſt depuis demi once juſqu'à une once entiere.

Prenez de caſſe geroflée & fine canelle demi once de chaque, zédoaire un gros, de racines de valerianne & d'angelique une once de chaque, de macis deux gros ; faites infuſer dans une pinte & demi d'eau-de-vie qui ſoit renfermée dans une bouteille de verre exactement cloſe & expoſée au ſoleil durant pluſieurs mois, afin d'en extraire une teinture qui aura la même vertu, & qu'on preſcrira dans la même doſe que la teinture précédente.

Digitized by Google

CHAPITRE XIII.

Aconitum salutiferum seu Anthora. C. B.

L'Anthora.

L'ANTHORA est une espèce d'aconit ainsi nommé, parce que loin d'être nuisible comme ces plantes, elle est le contre-poison du thora, espèce de renoncule connue sous le nom de *Ranunculus Cyclaminis foliis, asphodeli radice.*

Cette plante s'éleve à la hauteur d'un pié & demi ; sa tige est anguleuse, ferme, un peu velue, garnie de feuilles alternes, rondes, découpées en lanieres, & semblables à celles du pié d'alouette, d'un goût amer & âcre ; ses fleurs naissent au haut de la tige en maniere d'épi, elles ressemblent à une tête couverte d'un casque, & sont d'une couleur jaune pâle, le fruit a trois capsules disposées en maniere de tête, & renfermant des semences anguleuses, ridées, noirâtres. Sa racine est composée de deux bulbes de la grosseur du pouce, elle est brune en-dehors, blanche en-dedans,

Digitized by Google

d'un goût amer & astringent. Elle est alexitere, résiste à la malignité des humeurs, s'employe contre les morsures des animaux venimeux, & contre le poison du thora & du napel. On le fait prendre dans le vin blanc à la dose d'un gros. On s'en sert en Dauphiné pour faire mourir les vers.

CHAPITRE XIV.

Doronicum radice Scorpii. C. B.
Doronicum radice dulci. C. B.

Les Doronics.

LE Doronic qui croit abondamment sur les Montagnes de Suisse, proche Genêve, en Autriche, en Provence, &c. a de petites racines tuberculées, représentant en quelque maniere la queue d'un scorpion; elles sont jaunâtres en dehors, blanches en dedans, d'un goût douceâtre & astringent. De ces racines sortent plusieurs feuilles larges, verdâtres, molles, & lanugineuses. Sa tige est haute d'un pié, lanugineuse, ronde, cannelée, divisée vers la sommité en plusieurs petits rameaux qui soutiennent des fleurs radiées, jaunes, le

Digitized by Google

disque de cette fleur est un amas de fleurons, portés chacun sur un embryon. La couronne est formée par quelques demi-fleurons, portés aussi sur un embryon. Le calice qui les soutient est un bassin fort évasé, & fendu jusqu'à la base en plusieurs parties. La fleur étant passée, les embryons deviennent des semences garnies d'une aigrette, noirâtres & menues.

Les quadrupedes, sur-tout les chiens meurent en peu de temps lorsqu'ils ont mangé de la racine de cette plante. Gesner osa en faire l'expérience sur lui-même, il en prit deux gros, deux jours après il enfla par-tout le corps, & eut une foiblesse de 48 heures, mais un bain d'eau chaude qu'il prit remédia à ces accidens; il s'en servit depuis avec succès dans le vertige, l'épilepsie, la mêlant avec le guy, la gentiane & la sanicle femelle. On l'employe pour résister au venin, pour fortifier le cœur, & contre les palpitations. On prétend que les Danseurs de corde pour se fortifier le cerveau & se mettre à couvert des vertiges que leurs exercices pourroient leur causer mangent souvent de cette plante.

L'autre espece de Doronic s'employe indifféremment au lieu de celle-ci.

Digitized by Google

CHAPITRE XV.

Allium ſativum. C. B. *Allium ſativum alterum.* C. B. *Allium montanum latifolium maculatum.* C. B.

L'Ail.

SA puanteur empêche qu'on ne l'employe plus ſouvent en médecine, il eſt néanmoins ſtomachal, cordial, alexitère, il appaiſe les tranchées des coliques les plus violentes ; pour cet effet, on fait boire de grandes verrées d'eau tiéde dans leſquelles on jette une gouſſe d'ail groſſièrement hachée. *Platerus* n'avoit pas de meilleur remede dans la peſte, que de faire ſuer les malades par quelques onces d'hydromel, dans lequel on avoit fait bouillir de l'ail.

Les racines de cette plante pilées dans un mortier avec de l'huile d'olive qu'on verſe peu à peu, s'épaiſſiſſent, & font une eſpèce d'onguent qu'on appelle la moutarde du diable, c'eſt un puiſſant reſolutif pour les tumeurs froides, & qu'il

Digitized by Google

il fait tomber les cors des pieds. On assure que cet onguent soulage fort les personnes qui ont des cancers. Du côté de Lyon & de Marseille, les paysans ont conservé cet onguent, comme par tradition, il en est fait mention chez les Anciens sous le nom de *inceratum*; il fait sûrement mourrir les vers, mais il gâte ordinairement l'haleine.

Le vinaigre fait par infusion avec les gousses d'ail, appaise les vapeurs & chasse le mauvais air. Selon quelques-uns le jus d'ail pris à deux onces, éteint tout à fait les aigreurs d'estomac. *Forestus* donne des observations qui prouvent que l'usage interne de l'ail fait passer les eaux des hydropiques. *Laurembergius* assure que rien ne soulage plus les scorbutiques que d'user souvent de l'ail; il prétend même que le lait dans lequel on a fait bouillir l'ail appaise les douleurs que le calcul excite.

L'usage externe de cette racine n'est pas moins recommandée en d'autres occasions, puisque son suc mêlé avec du miel & du beurre non salé, guerit la teigne & la galle la plus opiniâtre, ce même suc mêlé avec de l'huile & du vinaigre fait mourir les poux : D'autres veulent que l'ail & l'oignon cuits avec de l'huile, &

appliqués sur la region du *pubis*, guérissent la suppression d'urine.

Cette plante a donné le nom à l'électuaire *de allio* qui est fort estimé, sur tout dans le tems où l'on craint les maladies contagieuses.

L'ail cuit sous la cendre, & appliqué en cataplasme sous la plante des pieds pendant le tems de la suppuration de la petite vérole, la favorise, soutient le gonflement du visage, & fortifie sans échauffer.

La rocambole a les mêmes vertus, mais elle est plus douce.

Il y a une autre espece d'ail, sçavoir le *Victorialis longa*, *Clusii. hist.* 189, ou l'ail serpentin des Alpes qui s'employe au lieu du spica-nard lorsqu'elle est récente, c'est le faux nard, il n'a pas à beaucoup près la même vertu.

Digitized by Google

CHAPITRE XVI.

Hesperis Allium redolens. C. B.

L'Alliaire.

CETTE plante est alixitere, stomachique, incisive, atténuante, diurétique, sa semence calme les vapeurs hystériques, en appliquant sur le bas ventre un emplâtre fait avec cette semence pilée & le vinaigre. La poudre des feuilles guérit les ulcères carcinomateux.

Digitized by Google

ARTICLE VIII.

Des Stomachiques.

CE font des remedes propres à remédier au dérangement de l'estomac.

La digestion demande pour être parfaite une chaleur douce & modérée, de l'activité & de la fluidité de la part des humeurs qui sont employées à la dissolution des alimens, & de la force dans les fibres de l'estomac ; les stomachiques excitent cette chaleur, & la soutiennent ; ils aident l'action des dissolvans, & réveillent l'oscillation des fibres en échauffant l'estomac.

Ces plantes sont âcres, ameres, & aromatiques, elles procurent par conséquent une division plus exacte des alimens, & en dissolvent les materes visqueuses par l'irritation qu'elles procurent. Les stomachiques conviennent toutes les fois que le vice des digestions dépend du relâchement des fibres de l'estomac, & du défaut de chaleur naturelle, mais ils sont contre-indiqués dans les vices de digestion

Digitized by Google

causés par la rarescence des humeurs, la rigidité des fibres, & la phlogose des membranes de ce viscere.

Il faut remarquer que l'estomac est le viscere du corps le plus bizarre, c'est pourquoi il y a des personnes auxquelles les remedes les mieux indiqués pour leurs maladies ne conviennent pas à cause de leur estomac.

Il y a quelques précautions à prendre dans l'usage de ces remedes. 1°. On commence par purger, la saburre est très-souvent la cause du vice des digestions; s'il y en a beaucoup on donne l'émétique, sinon on purge légérement, on fait prendre pendant quatre ou cinq jours les eaux minérales. 2°. Il n'est pas nécessaire de saigner à moins qu'il n'y ait pléthore, ou quelque autre maladie qui demande la saignée. 3°. Il faut examiner si la poitrine est bonne, s'il y avoit quelque crachement de sang, on ne pourroit employer que les stomachiques les moins échauffans 4°. Employer les plus ou moins forts suivant la chaleur du tempéramment de la personne, si le tempéramment est fort, on n'employe que les plus tempérés. 5°. Il faut garder une diéte exacte pendant le tems qu'on use de ces remedes, ce tems est plus ou moins long; si l'estomac est dérangé depuis trois

Digitized by Google

mois on employe les ſtomachiques pendant quinze jours; s'il l'eſt depuis huit ou dix mois, on les donne pendant un ou deux mois; on a ſoin de purger légèrement de tems en tems.

Les ſtomachiques ſe tirent de pluſieurs claſſes.

1°. Parmi lés atténuans, 1°. les racines, extraits, conſerves & vins d'aunée & de gentiane, la racine de patience ſauvage, la chicorée, le piſſenlit, le chamædris & ſon extrait, le chamæpitis, l'abſynthe, le marrube blanc, la petite centaurée, la fumeterre, le ményanthe, le poivre, 2°. les ſels alkalis du tartre, d'abſynthe, de Tamaris, de Genet, les ſels de Glauber, d'epſom, de duobus, de tartre vitriolé, 3°. les baumes de Judée, de Canada, de Tolu, 4°. tous les anti-ſcorbutiques.

2°. Parmi les apéritifs, les eaux minérales chaudes & bitumineuſes, chaudes & ſulphureuſes, l'eau de Goudron, la teinture de Mars, le vitriol de Mars, le ſafran de Mars, le tartre chalibé.

3°. Parmi les aſtringens. La conſerve de coings, le quinquina & ſon ſyrop, les elixirs de propriété, blanc, de Garus, de Sthougton, le cachou.

4°. Tous les cordiaux.

5°. Parmi les purgatifs les eaux vitrio-

liques purgatives, les thermales, l'aloës, les pilules aloëtiques de Francfort, cochées, la rhubarbe, le ſyrop de chicorée composé, l'hiere picre.

6°. Parmi les aromatiques, les racines d'acorus, de galanga, de gingembre, l'écorce de caſcarille, les fleurs de camomille, les feuilles d'abſynthe, de ſantoline, de menthe, les ſemences d'anis, de coriandre, d'aneth, l'auronne, le cardamome, la vanille, la myrrhe, la thériaque diateſſaron. Les diététiques ſont la vie ſobre, les alimens choiſis, peu de boiſſon, l'air de la campagne, la guaité, l'exercice modéré, les voyages, le caffe, le chocolat.

CHAPITRE PREMIER.

Absynthium vulgarè majus. C. B. *Abynthium ponticum tenui folium incanum.* C. B. *Absinthium seriphium Gallicum.* C. B.

Les Absynthes.

ON emploie dans les boutiques trois espèces d'absynthe, sçavoir l'absynthe vulgaire, la pontique & la marine.

La grande absynthe vulgaire, ou l'absynthe Romaine des boutiques, a une racine ligneuse & fibreuse, les tiges en sont hautes de deux coudées, cannelées, couvertes d'un poil grisâtre, rameuses, les feuilles sont découpées profondément & subdivisées, aîlées, blanchâtres, molles, d'une forte amertume & d'une odeur aromatique, mais forte. Les fleurs naissent au haut des branches, en épis à fleurons globuleux, jaunes; il leur succède de très-menus semences ovales. Cette espèce croît dans les Alpes, & on la cultive dans les jardins.

Digitized by Google

L'absynthe pontique ne se produit dans les jardins que par la culture sans quoi elle n'y viendroit pas, si ce n'est dans les jardins de l'Orient; sa racine est rampante, & ses feuilles sont découpées très-menu; elles sont plus petites, & moins blanches que les feuilles de la précédente espèce; les tiges en sont plus basses, & les fleurs moins rondes & plus ovales.

L'absynthe marine se rencontre assez fréquemment sur les côtes maritimes du Languedoc; les feuilles sont découpées menu, un peu moins blanchâtres ou grisâtres, & glutineuses; elle sont plus fort.

La vertu de toutes les espèces d'absynthe, consiste dans un sel volatil, aromatique, huileux: elles sont amies de l'estomac, font revenir l'appétit perdu, tuent les vers, levent les obstructions, sont utiles dans les hydropisies, & chassent les fiévres. Comme elles sont un peu narcotiques, il convient de les faire sécher avant de s'en servir.

Prenez d'absynthe vulgaire une poignée; faites-la infuser à tiéde durant la nuit dans six onces de vin blanc, pour en prescrire la colature le lendemain matin.

On prépare un vin d'absynthe en faisant infuser l'absynthe dans le vin doux fer-

Digitized by Google

mentant. On préfére pour cela le moust de vin rouge à celui de vin blanc.

Prenez d'infusion de feuilles d'absynthe six onces, de sel de la même plante un scrupule, de syrop de la même une once, & en faites une potion pour faire prendre à un hydropique.

Prenez d'extrait d'absynthe deux gros, de sel d'absynthe & de mercure doux vingt grains de chaque, de corne de cerf préparée, un scrupule, & formez-en un bol.

Prenez de conserve de feuilles d'absynthe deux gros, d'élixir de proprieté de Paracelse douze gouttes, de mercure doux & de coralline préparée un scrupule de chaque, pour faire un bol contre les vers.

Prenez d'absynthe, de menthe, de chardon-beni une poignée de chaque; de racine de *galanga* deux gros, de cannelle demi-once, d'écorce d'orange une once, de sel de tartre deux gros, faites infuser le tout dans deux pintes de vin blanc pour en extraire une teinture stomachique.

Prenez de suc de limons deux cuillerées que vous mêlerez exactement dans un gros de sel d'absynthe, & donnez cette mixtion pour arrêter le vomissement.

Digitized by Google

On prépare une huile d'abſynthe par infuſion pour tuer les vers par les frictions qu'on en fait ſur l'abdomen; aux tempes & autour des narines. Les Anglois en font infuſer dans de la bière.

Mathiole & *Veſelingius* aſſurent qu'ils ont vû guerir des hydropiques par le ſeul ſecours de l'abſynthe. Son extrait guerit ſouvent les fiévres intermittentes; mais s'il ne ſuffit pas alors, il faut le mêler avec du *Quinquina*. On a coutume de donner cet extrait ou le ſuc des feuilles, au commencement de l'accès, ayant ſoin de bien couvrir le malade. M. *Boyle* neanmoins remarque que le trop fréquent uſage de cette plante nuit à la tête & aux yeux.

On prépare auſſi dans les boutiques le ſyrop d'abſynthe, le ſel fixe, la conſerve, & l'huile eſſentielle.

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Santolina foliis teretibus. I. R. H.

La Santoline.

LA semence de cette plante contient des principes résineux gommeux & très-peu d'huile essentielle. Une once produit environ trois gros d'extrait gommeux. La même quantité de semence fournit deux gros & demi d'extrait résineux.

Le principe volatil balsamique & augmente les oscillations des vaisseaux ; les principes résineux, gommeux sont pareillement d'un goût balsamique, amer, d'où elles sont anti-putrides & fortifiantes. De ces vertus générarales se déduisent les stomachiques, carminatives, utérines, nervines, pectorales, &c. Lorsqu'on se sert de la santoline pour détruire les vers, il faut y ajouter des laxatifs pour les chasser après leur mort, en même-tems que la saburre vermineuse, qui les entretient ; on peut aussi la mêler avec des remédes sucrés, pour servir d'appas à ces animaux. Sa dose est depuis quinze grains jusqu'à un gros.

CHAPITRE III.

Mentha angusti folia spicata C. B. *Mentha crispa verticilata.* C. B. *Mentha silvestris rotundiore folio.* C. B. *Mentha silvestris rotondiore folio.* C. B. *Mentha silvestris longiore folio.* C. B. *Verticillata ocymi odore.* C. B.

Les Menthes.

LA menthe à feuilles étroites & à épis, s'éleve jusqu'à la hauteur de trois pieds, ses tiges sont quarrées, rougeâtres & rameuses, ses feuilles sont oblongues, assez étroites, pointues, dentelées en leur bord, velues, d'un vert brun, opposées; ses fleurs sont rangées en maniere d'épis aux sommités des branches, petites, labiées. La lévre supérieure est voutée & creusée en cuilleron : l'inférieure est comme celle du basilic sauvage ; mais ces deux lévres & leurs parties sont disposées de telle sorte, qu'il semble que la fleur soit découpée en quatre quartiers ; elles sont de couleur

blanche marquées de quelques points rouges, & soutenues par des calices faits en cornets, dentelés sur les bords qui est rempli lorsque les fleurs sont passées de quatre semences menues, & oblongues.

La menthe crêpue ne differe de la précédente qu'en ce que ses feuilles sont arrondies, crêpues, & d'un vert plus tendre.

La menthe sauvage ou mentastre est de deux especes, la premiere s'éleve à la hauteur d'un pied & demi, ses tiges quarrées & velues sont garnies de feuilles, ridées, presque rondes, lanugineuses : ses fleurs sont semblables à celles des especes précédentes. La seconde a deux pieds de haut ; ses feuilles sont oblongues, pointues, & dentelées.

La menthe ou baume des jardins a les tiges rouges, les feuilles arrondies, & d'un vert foncé.

Les menthes sont fortifiantes, stomachiques, excitent l'appétit, dissipent les crudités & les vents, sont anthelmintiques, apéritives, emménagogues, utérines, & guérissent les plaies.

La menthe crêpue a une odeur balsamique plus forte & un goût plus amer. Elle est supérieure aux autres en vertus, & contient beaucoup de principes actifs, huileux spiritueux, résineux & gommeux. L'huile essentielle qu'on en retire par la

Digitized by Google

distillation, & à laquelle elle doit son activité, est d'abord d'une couleur jaunâtre, mais devient par la suite d'une couleur rougeâtre, & enfin d'un rouge obscur ; elle est fort chaude, & a une odeur fort pénétrante. On en tire environ trois gros d'une livre de feuilles séches cueillies à propos. La partie résineuse a aussi beaucoup de vertus, elle est en petite quantité, quant à la gommeuse elle est inerte.

Cette plante, outre les vertus ci-dessus décrites, convient dans les fleurs blanches, les pâles couleurs, les foiblesses d'estomac, la colique, la diarrhée ; appliquée sur les mammelles trop tendues, & pleines de lait, elle les ramollit, empêche la coagulation du lait, & le diminue ; jointe aux acides, elle appaise le vomissement & le hoquet ; prise dans du vin blanc, elle empêche le lait de se cailler dans l'estomac.

On la fait entrer dans les sachets, & les bains fortifiant pour l'œdême, la paralysie, &c.

Prenez d'eau de menthe cohobée deux onces, de sel d'absynthe un scrupule, de syrop de limon une once, faites une potion pour arrêter le vomissement.

Prenez de feuilles de menthe & d'absynthe, une poignée de chaque, faites-les

Digitized by Google

infuser dans six onces d'eau bouillante ; & faites-en prendre la colature.

Prenez de feuilles de menthe, d'absynthe & de tanésie, une poignée de chaque ; d'*acorus* vrai demi-once, de cannelle fine deux gros, de sel de tartre quatre scrupules ; faites infuser le tout dans deux livres de vin blanc, & faites-en prendre la colature par verrées à un hydropique.

Prenez d'eau de menthe six onces, de conserve de feuilles de la même plante deux gros, d'huile distillée de la même quatre gouttes, de syrop de la même une once ; & en composez-un julep.

Prenez de conserve de feuilles de menthe deux gros, de mercure doux & de corail rouge préparé un scrupule de chaque ; & formez-en un bol avec six gouttes d'huile distillée de menthe, contre le défaut d'apétit ou le dégoût.

On prescrit le suc de menthe jusqu'au poids de six onces dans les hémorrhagies : on le fait recevoir par le nez en l'y souflant, & l'on garnit les cavités des narines du marc des feuilles ; on en fait aussi une huile par infusion pour les plaies : cette huile est connue des Sages-Femmes de Paris sous le nom d'huile de baume.

Prenez d'absynthe, de menthe, & de

charbon-beni une poignée de chaque; de racines de *galanga* & de gentiane un gros & demi de chaque; de cannelle demi-once, de l'écorce d'orange une once; faites infuser dans deux pintes d'eau-de-vie pour en tirer une teinture stomachique.

Prenez d'extraits d'absynthe & de manthe deux gros de chaque, de sel d'absynthe & de mercure doux vingt grains de chaque, de corne de cerf préparée un scrupule; formez-en un bol.

On prépare encore un syrop de menthe, de même qu'une conserve, un extrait, un sel & une huile essentielle; on en fait de même de l'absynthe.

CHAPITRE IV.

Anisum herbariis semine majore. C. B. *Coriandrum majus.* C. B. *Coriandrum minus testiculatum.* C. B.

L'Anis & la Coriandre.

LA semence d'anis convient merveilleusement à l'estomac & aux intestins; car à raison du sel volatil aroma-

Digitized by Google

tique huileux dont il abonde, il détruit les sels acides étrangers, il discute les vents & rend les humeurs plus fluides; on le recommande même pour débarrasser la poitrine : il étoit autrefois employé dans les potions purgatives comme le correctif du séné; mais en cela les sels fixes lui sont préférables.

Prenez d'anis pulverisé une once, cuisez doucement dans une pinte d'eau rose, & donnez en des verrées à boire dans les douleurs de colique.

Prenez d'eau de scabieuse & de charbon-beni trois onces de chaque, de confection *alkermès* deux scrupules, d'huile distillée d'anis douze gouttes, & préparez-en une potion.

Prenez de fleurs de soufre deux gros, de benjoin dix grains, d'huile distillée d'anis douze gouttes, de conserve de racine d'aunée deux gros & demi, formez en un bol:

Prenez six gros de poudre d'anis, & faites-le bol avec demi-once de conserve de racine d'aunée; il le faut prendre à diverses fois, buvant un verre de décoction *Carminative* pardessus chaque prise.

On tire des semences de l'anis deux sortes d'huile, l'une par expression, celle-cy devient verte, l'autre par distilla-

Digitized by Google

tion, cette seconde reste transparente à moins qu'elle ne s'épaississe.

L'huile par expression se fait ainsi :

On dépouille les semences de leur écorce, on les expose ensuite à la vapeur de l'eau chaude ; & lorsqu'elles y ont été bien pénetrées de cette vapeur, on les met sous le pressoir : celle qu'on obtient par la distillation, demande que les semences de l'anis ayent été pourries dans de l'eau de pluye, que l'on fait distiller après, & que l'on cohobe ou remêle souvent avec de nouvelles semences fermentées. L'une & l'autre huile sont excellentes pour les douleurs de colique, & pour dégager les poumons quand ils sont fort embarassés de quelque humeur visqueuse.

La coriandre a la racine menue, blanche, la tige haute d'une coudée & demie, branchue, les feuilles du bas sont conjuguées ou rangées deux à deux le long des deux côtés d'une fibre, plus rondes, agréablement découpées ; & les supérieures plus profondément disséquées, & divisées, elles répandent une odeur très-puante. Les fleurs sont au sommet des rameaux arrangées en ombelle ou parasol, d'une couleur blanche tirant sur le pourpre, & formées chacune de cinq pétales inégales fendues chacune en deux avec un calice qui devient

Digitized by Google

une ſphère entière par la jonction de deux ſemences dans leſquelles il ſe convertit : l'odeur aromatique fétide de cette plante prouve qu'elle abonde en un ſel acre-aromatique, huileux; ſa ſemence eſt ſtomachique, on la couvre communément de ſucre pour en rendre la maſtication plus agréable. On ſe ſert de la coriandre de la même maniere que de l'anis, tant en ſubſtance qu'en infuſion.

La ſeconde eſpèce de coriandre ne différe qu'en ce qu'elle eſt plus petite, que ſes branches ſont courbées, qu'elle a moins d'odeur, que ſes fruits qui ſont compoſés de deux boules, reſſemblent à de petits teſticules; on fait ſécher les graines de ces deux eſpèces avant de s'en ſervir ; elles ont alors une odeur agréable.

Digitized by Google

CHAPITRE V.

Jasminum arabicum, lauri folio, Inst. act. acad. Scient. 1713.

Le Caffé.

LE Caffé, ou coffé, au autrement nommé l'*arbre bon* ou *ban* de *J. Bauhin*, est un arbre fort approchant de nos cerisiers, tant par sa grandeur que par ses rameaux & par ses feuilles qui sont épaisses, entieres ou sans découpures, opposées deux à deux, & d'une forme ovale, finissant en une pointe déliée; lisses, d'un beau verd en-dessus, pâles en-dessous : on apperçoit à chacune de leurs nervûres une petite glande. Il y en a aussi quelques-unes de répandues çà & là sur la surface de la feuille.

Les fleurs sont axillaires & en corrimbe : le calice est posé sur l'ovaire, avec lequel il fait corps par sa base, & qu'il accompagne jusqu'à sa maturité : il a cinq divisions & est très-petit. La corolle est monopétale, en tube oblong : son limbe est divisé en cinq parties. Elle est d'un

beau blanc, & répandune odeur assez agréable. Les étamines sont au nombre de cinq, en forme d'alène; les filets sont attachées sur un seul rang vers le haut du tube; ils sont très-courts, les anthères font corps avec les filets; sont droites; mais si on les touche, on apperçoit qu'ils sont attachés aux filets vers le tiers de leur longueur. Elles s'ouvrent en deux loges par les deux sillons longitudinaux des côtés: le pistil est composé d'un ovaire qui est sous la fleur & est oval, d'un styl de la longueur de la corolle, de deux stigmates demi cilyndriques, veloutés sur leur surface interne, recourbés & plus forts que le styl. La baie est à une loge, & recouvre une capsule cartilagineuse à deux loges; dans chaque loge est une semence hémisphérique attachée par le bas au fond de cette loge. Cette baie est molle, puis rouge, & enfin brunâtre, de la grosseur d'une merise, ayant à son extrémité une espèce d'ombilic. La chair de ce fruit est mucilagineuse, pâle, d'un goût fade.

Les semences en sont envoyées d'Arabie en Europe; elles sont contenues dans des petites gousses de forme d'olive, brunes, longues de cinq à six lignes, & épaisses de trois, faites souvent d'une seule capsule, & quelquefois de deux. Ces semences sont du-

Digitized by Google

res, d'une couleur cendrée, blanchâtre, convexes d'un côté, applaties de l'autre, & marquées d'un sillon longitudinal sur ce côté sans aucune odeur, d'un goût farineux & légrément aromatique.

On les fait rôtir ou griller, on les réduit en une poudre fine, & on les met cuire dans une suffisante quantité d'eau que l'on boit ensuite après avoir laissé fondre du sucre dans la tasse; on en use aujourd'hui chez presque toutes les Nations tant en particulier qu'en public, autant pour avoir lieu de passer agréablement le tems en compagnie, que pour aider à la coction des alimens & à la digestion par la propriété qu'on lui attribue de fortifier l'estomac. Le caffé est utile dans les douleurs de tête & dans le vertige, aussi-bien que dans des assoupissemens immoderés.

L'analyse d'une livre de semences a rendu quatre onces & demie de phlegme mêlé d'un peu d'esprit volatil; après quoi il en est sorti une huile épaisse & noire au poids de deux onces cinq gros qui sont devenues jaunes par la rectification qu'on en a faite : il est resté quatre onces de terre morte d'où on a extrait un gros de sel fixe; il faut prendre garde que le caffé en poudre ne soit point falsifié par des croutes de pain

brûlé, par de féves ou par des grains de seigle qu'on pulvérise après les avoir fait rôtir.

CHAPITRE VI.

Chocolatum.

Le Chocolat.

LA boisson du Chocolat est très-agréable à la bouche & à l'estomac, elle nourrit, ramine les esprits, & excite à l'amour : on prépare le chocolat avec les fruits d'un arbre d'Amérique appellé *cacavi*.

Le *cacao* d'*Acosta* ou le *cacavi* est connu des Botanistes sous le nom *d'Arbor cacavi*, *cacavifera. Hern. Mex.* 79 & *Theobroma foliis integerrimis. Hort. Cliff.* 379. on le rencontre communément aux Indes Occidentales, & aux Isles voisines; il ressemble aux pruniers par son tronc & par sa grosseur; mais ses feuilles sont beaucoup plus grandes, ayant six pouces de long, & une paume de large sous une forme ovale qui se termine en une pointe très-menue; elles sont alternes, polies nettes, attachées

Digitized by Google

attâchées à une queue qui a presqu'un pouce de long, & qui finit en une côte, d'où se produisent dans un ordre alternatif, & obliquement tout autour plusieurs filets nerveux; les fleurs sont en rose, jaunes, & ont cinq pétales, cinq étamines réunies, un stil & un stigmate: les fruits qui sont suspendus le long de la tige & des membranes, sont épais, de la forme de concombre, tantôt plus longs, tantôt plus courts, se terminent par le bout en une longue pointe, partagés par côtes dans leur longueur, étant ridés, bosselés, quand ils sont secs, ayant une couleur noirâtre, au lieu qu'étant frais ils sont d'un jaune blanchissant, & tirant sur le pourpre du côté qu'ils ont été exposés au soleil : ils contiennent sous une coque dure plusieurs semences serrées, & attachées les unes aux autres comme en grappe, ressemblantes en quelque façon à des amandes, elles sont par dehors de couleur jaune, approchante de la rouge, & par dedans d'une couleur tannée & brune, grasses, huileuses & un peu amères. Le plus gros cacao & le plus sec vient de Nicaragua : il est le plus estimé; l'autre vient des Isles.

La vanille, *vanilla flore viridi & albo fructu nigrescente, Plum. nov. gen.* est une herbe grimpante & qui a besoin de soutien : ses feuilles sont alternes, ressemblent à cel-

les du plantain, si ce n'est qu'elles sont plus grasses, plus longues & d'un verd plus foncé ; les fleurs ont six pétales, cinq de ces feuilles sont disposées en rose. La sixième, qui est le nectarium, occupe le centre, & est roulée en maniere d'aiguiere. Il leur succede des gousses d'un demi pié de long, molles, charnues, grasses au toucher, & noires lorsqu'elles sont mûres, de la grosseur du petit doigt, d'une odeur très-agréable, & renfermant quantité de semences très-menues, noires & luisantes. Quelquefois les gousses de vanille sont recouvertes de petites efflorescences salines & brillantes ; ce n'est autre chose que le sel essentiel qui s'évapore.

Les fleurs du vanillier sont noires au Mexique, & leurs gousses ont beaucoup d'odeur : celles de Saint-Domingue sont blanches, & les gousses sont inodores.

La vanille est stomachique, carminative, emménagogue, diurétique, sa partie résineuse se retire entiérement par le moyen de l'esprit de vin ; on se sert de cet esprit de vin pour remplir les mêmes indications, & pour faire des liqueurs très-agréables.

Digitized by Google

Remarques sur les autres Remédes.

LEs ſels lixivieux ſont irritans, échauffans & purgatifs lorſqu'on les donne à grande doſe; ils ſont apéritifs, ſtomachiques, propres à lever les obſtructions des viſcères; emménagogues, fébrifuges; on ſe ſert le plus ſouvent du ſel d'abſynthe qu'on fait entrer dans les bols avec l'extrait d'aunée. Le tartre & le nitre fixés ſont moins uſités, à moins qu'il ne faille inciſer les humeurs glaireuſes ramaſſées dans l'eſtomac. On met quinze à vingt grains de ces ſels dans les bouillons ſtomachiques; ces bouillons réuſſiſſent preſque toujours, & enlevent les glaires que les purgatifs n'avoient pû enlever à cauſe de leur viſcoſité. La doſe de ces ſels eſt d'un ſcrupule.

Les ſels ſalés ſont moins échauffans, fort inciſifs, apéritifs, diurétiques, ſtomachiques, emménagogues; on en peut faire fondre depuis un gros juſqu'à deux dans les apozèmes & les bouillons. M. Ferrein préfere le ſel d'épſom comme le plus amer; ſi on vouloit un ſel apéritif, diurétique, ſtomachique; il faudroit choiſir l'*arcanum duplicatum*. L'eau de goudron eſt fort uſitée en Angleterre, & eſt un bon ſtomachique; la doſe eſt d'une

chopine par jour. Tous les anti-ſcorbutiques, ſur tout les âcres, ſont très bons lorſqu'il y a des glaires collés aux parois de l'eſtomac. Le poivre eſt échauffant, apéritif, ſtomachique, anti-ſcorbutique; c'eſt un excellent remede dans les douleurs d'eſtomac cauſées par des glaires & des viſcoſités attachées à ſes parois internes.

Les eaux minérales ferrugineuſes ſont inciſives, ſtomachiques, apéritives; elles n'agiſſent pas tout d'un coup, mais leur effet eſt plus durable; elles conviennent dans les dérangemens de l'eſtomac qui viennent de foibleſſe, d'obſtructions. Avant leur uſage on fait précéder l'émétique, ou un purgatif ordinaire s'il y a saburre; on paſſe enſuite à l'uſage de ces eaux, on commence par prendre pendant trois ou quatre jours celles qui ſont purgatives, comme celles de Vals; on vient enſuite à celles qui le ſont moins, comme celles de Forges; on en prend pendant trois ou quatre mois, ſelon que le dérangement de l'eſtomac eſt plus ou moins ancien; on choiſit les plus foibles & les plus tempérés lorſqu'on a affaire à des tempéramens chauds, des poitrines délicates & fort ſenſibles, & lorſqu'on veut en faire un long uſage.

Parmi les eaux minérales, les acidules proprement dites ſont convenables, & ſans

contredit très-ſtomachiques, ſoit qu'elles ne contiennent pas de fer, comme les eaux de Seltz, ſoit qu'elles en contiennent comme celles de Spa qui en ſont fort chargées, celles de Pouges qui en ont beaucoup, celles de Buſſant qui n'en contiennent que médiocrement; les acidules improprement dites ne ſont gueres ſtômachiques, ſi elles produiſent quelquefois cet effet, c'eſt plutôt en attaquant les cauſes, qu'en fortifiant l'eſtomac.

Les eaux thermales ſont des eaux minérales chaudes, elles ſont beaucoup plus âcres que les eaux ferrugineuſes & vitrioliques; les principales que nous avons en France, ſont celles de Balaruc, de Bourbonne-les-Bains, de Baréges, de Vichy, de Plombieres.

Toutes ces eaux contiennent un ſel qui approche du ſel commun, avec certaine quantité de ſoufre & de fer, les unes plus, les autres moins. 1°. Elles ſont échauffantes; celles de Vichy le ſont moins que celles de Balaruc, d'où il ſuit qu'il ne faut pas donner ces dernieres dans les cas d'inflammations, dans les perſonnes d'un tempérament ſec. 2°. Elles ſont irritantes, & leur dégré d'irritation répond à leur dégré de chaleur, quoiqu'il ſoit moindre; elles irritent ſouvent moins la poitrine

Digitized by Google

que les eaux vitrioliques, minérales, ferrugineuses qui auroient le même dégré d'activité ; on doit cependant les éviter dans toutes les irritations de la poitrine, la toux, la disposition à la phtisie ; si on étoit obligé de les donner dans ces circonstances, il faudroit préférer les thermales aux froides ferrugineuses, & choisir les plus tempérées. 3°. Elles sont toutes évacuantes & purgatives, si on en excepte celles de Plombieres ; on ne s'en sert cependant pas pour purger, à moins qu'il n'y ait quelque indication combinée qui en ordonne l'usage. Par exemple, la saburre avec la foiblesse d'estomac. 4°. Elles sont diurétiques. Celles qui sont moins purgatives, sont celles qui sont plus diurétiques ; au reste, cette vertu n'est pas fort considérable, elles ne font pas rendre plus d'eau qu'on en a pris, aussi ne les employe-t-on pour pousser les urines que lorsqu'on a d'autres indications auxquelles elles conviennent. 5°. Elles sont atténuantes, apéritives & incisives, très-propres à atténuer les glaires des premieres voies & de l'estomac ; elles conviennent fort dans les embarras des visceres, dans les obstructions du foie, dans celle de la matrice qui demande aussi presque toujours des remedes qui poussent par les re-

Digitized by Google

glés; indication à laquelle elles satisfont parfaitement; elles sont bonnes pour les pâles couleurs, dans la disposition cachéctique du sang. Quoiqu'elles soient très-propres à lever les obstructions, il ne faut pas s'attendre à une entiere guérison après leur usage qui est de dix jours pour les personnes plus fortes, & de quinze pour celles qui le sont moins; (*les obstructions ne se dissipant pas si vîte, & ne se détruisant qu'à la longue*); elles servent cependant à la cure radicale, en préparant à l'usage des eaux minérales ferrugineuses, qui sont plus apéritives que les eaux thermales, à raison de la plus grande quantité de fer qu'elles contiennent. 6°. Elles sont céphaliques, toniques, elles ont cette qualité, ou parce qu'elles dessechent les nerfs, & enlevent la sérosité qui les abreuvent, ou parce qu'elles résolvent les embarras qui pourroient intercepter le cours des esprits animaux. Elles conviennent comme les autres toniques dans l'apoplexie, après avoir saigné, purgé, & emetisé; on y a toujours recours dans certaines attaques imparfaites d'apoplexie, qui jettent le plus souvent dans la paralysie; on les employe également après les préparations ordinaires dans l'apoplexie; les vertiges ténébreux & autres maladies qui dégénérent le plus sou-

vent en apoplexie, quelquefois en paralysie, en épilepsie. 7°. Elles sont stomachiques, même beaucoup plus que les eaux minérales ferrugineuses & vitrioliques, non-seulement elles rétablissent le ressort affoibli de l'estomac, mais elles enlevent encore la saburre, si elle est récente & en petite quantité; ce qui fait qu'on peut les employer souvent sans purger ni émétiser, mais il faut prendre ces précautions lorsque la saburre est ancienne & en grande quantité. Il faut avoir soin avant de les donner, de sçavoir si l'estomac pêche par chaud ou par froid; s'il pêche par chaud, il faut s'abstenir de les donner, & s'en tenir aux plus tempérées, comme celles de Vichy dont on fait beaucoup d'usage à Paris, & qui peuvent convenir indifféremment à toutes sortes de personnes & de tempéramens; si l'estomac pêche par froid, celles de Bourbon sont préférables; comme elles sont fort actives, elles conviennent parfaitement dans les tempéramens pituiteux, dans les estomacs froids & paresseux. On fait usage de ces eaux pendant quatre ou cinq jours dans les dérangemens d'estomac s'ils sont nouveaux, & pendant huit, dix, & même quinze s'ils sont anciens. 8°. Elles sont emménagogues. On ne s'en sert pas cependant à ce

Digitized by Google

titre, à moins qu'on n'ait en même tems quelque autre indication à remplir, comme celles de purger une femme dont les regles ne coulent pas, celles de lever des obstructions jointes à l'indication de pousser les regles. 9°. Elles sont déterſives, mais il faut prendre beaucoup de précaution quand on les employe à ce titre; on les employe quelquefois dans les ulceres des inteſtins, ceux de la poitrine, mais leur uſage n'eſt pas trop sûr; il faut choiſir alors les plus tempérées & les plus douces, & les couper aux deux tiers avec du lait. 10°. Elles ſont propres à certains cas particuliers. Par exemple, dans l'épilepſie, les perſonnes d'un tempérament froid & pituiteux, dans le vomiſſement qui, le plus ſouvent, vient du vice de l'eſtomac, dans les affections des inteſtins lorſqu'il y a une inflammation, & qu'on eſt menacé de gangrène.

Extérieurement elles ſont, 1°. réſolutives, on s'en ſert beaucoup dans les tumeurs dures & ſchirrheuſes, dans les œdêmes qui ſurviennent à la ſuite d'une plaie, d'une bleſſure. On en fait beaucoup d'uſage dans les rhumatiſmes goutteux : comme ces rhumatiſmes ne ſont autre choſe qu'une inflammation lymphatique des ligamens, elles y ſont

Digitized by Google

le plus souvent contraires ; mais elles sont fort utiles pour ceux qui viennent d'une cause froide ; on les employe dans certaines douleurs extérieures pour certaines affections de la tête ; on s'en sert en bain, en douche ; dans quelques endroits on fait des cataplasmes avec leur boue. 2°. Elles sont fort dessicatives, on les employe extérieurement en même tems qu'on les prend intérieurement ; dans les restes d'apoplexie & de paralysie, on a coutume de les faire prendre en bains. On doit avoir la précaution de les prendre bien chauds. 3°. Elles sont toniques, nervines. 4°. Elles sont détersives, on en fait des injections très usitées à Montpellier pour les ulceres sinueux.

L'usage de ces eaux demande quelques précautions. 1°. On fait ordinairement précéder la saignée, on peut cependant s'en passer lorsqu'on ne les ordonne que pour un simple dérangement d'estomac ; alors on donne un purgatif ordinaire ou un émétique, selon que la saburre est abondante. 2°. A l'égard du tems pendant lequel on doit les prendre ; on peut en faire usage en tout tems, excepté de celles qui sont trop échauffantes dont on s'abstient l'été, à moins qu'il n'y ait quelque cas pressant, comme l'apoplexie qui obli-

Digitized by Google

ge de passer par-dessus cette contr'indication ; cependant le tems le plus favorable est le printems & l'automne. 3°. Quant à la maniere de les prendre, il faut les prendre sur les lieux, la quantité est de deux pintes, on peut aller jusqu'à trois. On les prend par verres de demi septier, de quart d'heure en quart d'heure. Lorsqu'on ne les prend pas sur les lieux, quelquefois il n'est pas nécessaire d'y faire aucune addition pour les personnes aisées à purger. Le plus souvent cependant elles ont perd la vertu purgative par le transport. On fait dans ce cas dissoudre dans le premier verre une demi-once de sel de Seignette, ou une once de manne, & on met une autre demi-once de sel, ou une once de manne sur les autres verres. Si on craignoit que le paquet de sel ne purgeât trop, on en mettroit les trois quarts sur les premiers verres, & l'autre quart sur le dernier, si les premiers n'avoient pas assez purgé. Le tems de les prendre est le matin, pendant ce tems on se promene à l'air libre quand il n'est pas trop froid. Elles passent mieux quand on se promene que quand on reste assis. On n'en continue l'usage que pendant huit, dix ou quinze jours tout au plus.

On les employe à l'extérieur, en bains

Digitized by Google

universels ou particuliers, en bains universels lorsqu'on baigne tout le corps, en bains particuliers lorsqu'on ne baigne qu'une partie, comme la jambe, le bras, dans l'œdême. On les employe aussi en douches. Ces douches consistent à faire tomber de haut l'eau sur la partie affectée. Il y a ordinairement aux eaux thermales des endroits faits exprès, s'il n'y en a pas, on remplit une cuve d'eau, & par le moyen d'un tuyau on fait tomber l'eau sur la partie affectée. Les douches sur la tête sont utiles dans les vertiges à la suite de l'apoplexie, dans les paralysies & certains maux de tête accompagnés de pesanteur; dans le commencement ces douches font raréfier le sang, & sont par là très-nuisibles aux tempéramens sanguins, il n'en est pas de même dans les autres tempéramens, comme les pituiteux, elles leur conviennent fort; on peut au reste arrêter les accidens qui pourroient arriver en faisant tomber l'eau en forme de petites nappes & de peu de hauteur.

Les eaux savoneuses sont encore plus rares que les thermales. Celles qu'on employe en France, sont celles de Baretgetz, de Cauteretz, de Bagnols, de Plombieres, d'Aix-la-Chapelle, & les eaux Bonnes.

Digitized by Google

Les eaux d'Aix-la Chapelle approchent beaucoup des thermales à cause du soufre qu'elles contiennent, & ont, au toucher, quelque chose d'onctueux.

Ces eaux sont émollientes, incisives, apéritives, on s'en sert dans les obstructions, sur-tout les bilieuses, dans la jaunisse; elles sont expectorantes, fondantes de l'humeur bronchiale & de la lymphe, elles contiennent un principe atténuant & adoucissant, & sont recommandées dans la phtysie, sur-tout celles de Canterets, lorsque l'ulcere n'est pas accompagné de fiévre, dans les tubercules lymphatiques de poumon; elles sont stomachiques, détersives, résolutives. Celles de Baretgetz ont quelque chose de plus actif que les autres, & sont usitées dans les rhumatismes goutteux, & ceux qui viennent de cause froide, dans les douleurs extérieures fort opiniâtres, la rétraction des tendons & des ligamens.

Les préparations de fer sont très-efficaces pour remédier aux foiblesses anciennes d'estomac, & qui sont causées par des obstructions, elles n'agissent à la vérité qu'à la longue; mais leur effet est plus durable que celui des autres stomachiques. Avant de les employer, il faut examiner si la poitrine est bonne, autrement il ne faut

Digitized by Google

pas les employer ; si on a affaire à un tempérammment chaud, il faut choisir les plus tempérés. Si les personnes étoient constipées, il faudroit s'en abstenir, ou les donner en forme liquide pour diminuer leur vertu astringente, ou les joindre à quelques plantes purgatives ; on peut par exemple faire des bouillons avec une once de racine d'aunée, une poignée de feuilles de cresson dans une chopine d'eau, & y faire dissoudre un scrupule de tartre chalibé. Le safran & le vitriol de Mars sont les préparations de fer les plus usitées.

On se sert beaucoup à Montpellier de l'opiat de Salomon pour fortifier l'estomac dans les maladies chroniques où les digestions sont fort affoiblies. On le fait entrer à la dose d'un demi gros dans toutes les potions stomachiques.

L'élixir du Pérou est un composé de différentes huiles aromatiques & essentielles, c'est un très-bon stomachique, il guérit les fleurs blanches en peu de tems. Il est fort agréable à boire. La dose est d'un demi gros après le repas. Il est aussi aphrodisiaque.

On se sert de l'aloës & de la rhubarbe pour chasser le reste de saburre qui pourroit être dans l'estomac, lorsqu'on employe les stomachiques. Nous en avons parlé à l'article des purgatifs.

Digitized by Google

L'exercice modéré & les voyages ſont fort utiles dans les dérangemens d'eſtomac, les fébricules & les langueurs qui ne viennent pas de la poitrine, mais qui accompagnent ordinairement les convaleſcens, par l'exercice toutes les parties du corps ſont ébranlées, le mouvement de l'eſtomac ſe trouve ranimé, les digeſtions ſe font mieux, ce qui oblige ceux qui étoient accoutumés à faire un exercice modéré à retrancher de leurs alimens lorſqu'ils mènent une vie ſédentaire, autrement il ſurvient différentes indiſpoſitions qui viennent du dérangement de l'eſtomac par la ſaburre qui s'eſt amaſſé.

L'eſtomac peut pécher par un excès de chaleur, alors les acides, & les rafraichiſſans, deviennent ſtomachiques.

SECTION QUATRIÈME.

Des Spécifiques.

LEs ſpécifiques, à proprement parler, ſont des remedes qui ne rempliſſent aucune indication, comme les anti-vénériens; en effet dans le traitement de la vérole, on ne ſe propoſe, à proprement parler, aucune vûe poſitive, car ſi on s'en propoſoit quelqu'une, ce ſeroit celle d'atténuer & de fondre la lymphe, cependant on n'a pas celle-là préciſément; car alors il ſeroit indifférent d'employer les autres fondans de la lymphe; or les anti-vénériens propres que l'expérience a démontré être le ſeul remede efficace dans cette maladie, ſont le mercure & ſes préparations.

Digitized by Google

ARTICLE PREMIER.

Des Hépatiques & des Spléniques.

ON a donné ce nom à des médicamens employés pour désobstruer le foie & la rate, & rétablir la liberté de la circulation; ces plantes n'agissent pas plus sur un viscere que sur un autre, ce sont des apéritifs simples. Comme on employe avec succès ces remedes dans les obstructions, & que celles du foie & de la rate sont les plus communes; on a donné à ces remedes le nom d'*hépatiques* & de *spléniques.*

Le foie est un viscere sujet à plusieurs maladies, dont les plus communes sont l'obstruction & l'inflammation.

Les obstructions du foie sont de deux sortes, sanguines & bilieuses; les obstructions sanguines sont produites par la partie fibreuse du sang, les bilieuses viennent de l'épaississement & de la stagnation de la bile; il faut avoir soin de distinguer ces deux sortes d'obstructions, souvent elles se trouvent jointes ensemble, les unes sont dans un plus grand, les autres dans un moindre dégré d'intensité.

Digitized by Google

Les obſtructions ſanguines ſont très-difficiles à connoître. Il arrive ſouvent que les plus habiles Praticiens ne peuvent les diſtinguer que quand elles ſont venues au dernier dégré, alors tous les remedes qu'on tente ſont inutils, & tous les ſymptômes qui ſe préſentent menacent d'une mort prochaine. Il y a cependant quelques ſignes par leſquels on peut les reconnoître, elles ne produiſent pas la jauniſſe comme les obſtructions bilieuſes; le corps conſerve ſa couleur naturelle, elles rendent cependant ordinairement le teint pâle, l'habitude du corps molle & cachectique; elles produiſent différentes inflammations, quelquefois l'hydropiſie, un affoibliſſement des forces digeſtives, des vomiſſemens, des nauſées, une foibleſſe d'eſtomac, lorſqu'elle eſt opiniâtre, c'eſt une marque qu'il y a des obſtructions ſanguines dans le foie.

Les obſtructions bilieuſes durent beaucoup moins de tems que les ſanguines, elles ſe guériſſent plus aiſément, & ſe reconnoiſſent plus facilement; le corps prend une couleur jaune plus ou moins foncée à cauſe de la bile retenue dans le ſang. Les urines ſont plus jaunes qu'à l'ordinaire, elles dépoſent un ſédiment, un gravier épais, jaunâtre; pluſieurs veulent juger par ce moyen des obſtructions du foie.

Digitized by Google

mais on ne peut juger des obstructions sanguines, qui sont cependant plus communes que les bilieuses.

L'inflammation du foie est aussi une maladie très-commune. Le plus souvent elle se montre sous l'aparence de quelque autre maladie; cette inflammation produit souvent des embarras dans les vaisseaux sanguins & biliaires, c'est une regle générale que lorsqu'une partie où il se sépare quelques humeurs grossieres vient à s'engorger, par inflammation, ou par phlogose, il survient des embarras; ces embarras dans le foie sont accompagnés de douleurs, la vivacité plus ou moins grande de cette douleur est un signe du dégré d'inflammation. Si la douleur est vive, & qu'elle oblige le malade de se tourner de côté & d'autre, de s'agiter dans le lit, l'inflammation est considérable, si la douleur n'est que foible, il n'y a qu'une simple phlogose. Le meilleur signe pour connoître si le siége de la douleur est dans le foie, c'est son inflammation après le repas.

Les hépatiques sont indiqués dans les obstructions sanguines & l'inflammation du foie, mais il faut faire précéder les remedes généraux, comme la saignée, les bains. Il ne faut pas les employer lorsque la douleur est considérable, ils pourroient l'augmenter, il faut attendre qu'elle soit

Digitized by Google

diminuée, commencer par les plus légers ; venir ensuite à ceux qui ont plus de force. Si les douleurs étoient habituelles, il ne faudroit pas attendre qu'elles fussent dissipées, elles sont entretenues par l'épaississement & la stagnation de la bile & du sang, il faut dans ce cas passer sur le champ à l'usage des hépatiques.

La rate est sujette aux inflammations & aux obstructions, ainsi que le foie. Elle se gonfle quelquefois à cause du rallentissement du sang dans sa substance. Ce gonflement est souvent si considérable qu'elle est dix fois plus grosse qu'elle ne devroit être naturellement. Elle occupe quelquefois la plus grande partie de la capacité de l'abdomen. Comme elle est située dans l'hypocondre gauche obliquement vers la partie antérieure, elle descend souvent jusqu'au nombril & même au-dessous, cela arrive aux enfans qui ont le carreau. Les gonflemens sont toujours ou avec une rénitence ou avec endurcissement, s'il n'y a qu'une simple rénitence, il n'y a qu'une congestion de sang, & la maladie est curable ; s'il y a une dureté considérable, la rate est devenue squirrheuse, & il n'y a plus de remede. On prend quelquefois pour une obstruction de la rate, un gonflement de l'intestin colon qui se trouve appuyé sur cette partie.

Digitized by Google

Les meilleurs remedes ſont les martiaux, l'exercice, les voyages, à l'extérieur on employe les emplâtres réſolutifs, comme ceux de ciguë, &c.

CHAPITRE PREMIER.

Eupatorium Græcorum, Agrimonia officinarum. Inſt. tab. 155.

L'Aigremoine.

L'AIGREMOINE vient communément ſur les bords des terres enſemencées & des pâturages ; cette plante eſt hépatique & vulnéraire.

Prenez de ſuc d'aigremoine purifié quatre onces, de l'eau des ſommités du houblon deux onces, de teinture de Mars deux gros ; préparez-en une potion.

Prenez de racines de chiendent, de houx & d'aſperge une once de chaque, de feuilles d'aigremoine & de chicorée deux poignées de chaque, de ſommités de houblon une poignée, de fleurs cordiales trois pincées ; cuiſez-les dans une

Digitized by Google

livre & demie d'eau de fontaine, & en préparez un apozême pour trois doses, à chacune desquelles vous ajouterez demi gros de sel de tartre.

Prenez de racine de fraisier deux onces, de feuilles d'aigremoine & de sommités de houblon une poignée de chaque; cuisez-les dans un bouillon, & ajoutez à la colature demi once de teinture de Mars.

Il n'est pas surprenant que cette plante soit quelquefois astringente & apéritive en même temps, parce que resserrer les fibres des parties solides, en augmentant leur ressort, & déboucher le tissu des visceres en rétablissant la fluidité des humeurs, sont des effets différens qui sont souvent produits par les mêmes causes; aussi cette plante est-elle utile dans le crachement de sang & la dysenterie.

Wedel en conseille la décoction à ceux qui pissent le sang & ont la gonorrhée. Riviere loue sa poudre dans les fontes de sang où la sérosité s'échappe presque entiérement par les urines. Elle rétablit la chûte du fondement & de la matrice, & le cerveau des maniaques.

Un Herboriste a employé avec succès sa décoction, dans laquelle il avoit ajouté l'écorce de tilleul dans une violente colique qui menaçoit le ventre d'inflammation, il en faisoit boire quelques verres,

Digitized by Google

& faisoit appliquer le marc sur le ventre le plus chaudement qu'il étoit possible.

Nous avons dit que cette plante étoit vulnéraire; en effet appliquée extérieurement, elle résout les tumeurs des bourses & des autres parties où il y a inflammation. *Tragus* ou *Lebouc* assure qu'elle est excellent pour les luxations & les foulures; pour y remédier, on la fait bouillir avec du son de froment dans la lie de vin, on l'applique sur la partie malade; la décoction de cette plante est le gargarisme le plus usité dans les maux de gorge.

CHAPITRE II.

Eupatorium cannabinum. C. B.

L'Eupatoire.

L'Infusion de deux onces de feuilles de cette plante, ou un gros de son extrait, sont très-propres pour emporter les obstructions des visceres, sur-tout celles qui succedent à des fiévres intermittentes dans lesquelles le sang s'appauvrit extrêmement. L'usage de cette plante dans les

Digitized by Google

bouillons ou dans les infuſions à la maniere du thé, ſoulage beaucoup les hydropiques ; il faut l'ordonner après la ponction, & faire baſſiner leurs jambes avec la décoction de toute la plante.

Pour les pâles couleurs, pour la galle & les maladies de la peau, on la mêle avec la fumeterre dans du petit lait; ſes ſommités ſont vulnéraires & déterſives; ſes racines purgent conſidérablement par haut & par bas.

CHAPITRE III.

Cannabis ſativa. C. B. *Inſt. tab.* 309.

Le Chanvre.

LE chanvre ſe diviſe en deux eſpeces, l'une mâle & l'autre femelle.

La racine de ces plantes eſt ligneuſe, blanche & fibreuſe, elle produit une tige quadrangulaire, velue, rude au toucher, creuſe en dedans, haute de cinq à ſix pieds, couverte d'une écorce qui ſe partage en filets ; cette tige eſt garni de feuilles,

Digitized by Google

les portées sur de longs pédicules, connées; elles sont divisées jusqu'au pédicule en cinq ou six segmens étroits, dentelés, d'un vert foncé, rudes au toucher, & d'une odeur très-forte.

L'espéce qui porte les étamines, & qui est le chanvre mâle, a le calice divisé en cinq parties, & composé de feuilles oblongues, obtuses & concaves; il n'y a pas de pétales, les étamines sont au nombre de cinq, composées de cinq filamens capillacées, très-courtes, & opposées aux divisions du calice; les anthères sont convexes d'un côté, applati de l'autre, séparé des deux côtés dans leur milieu par une ligne longitudinale, & remplies d'une quantité prodigieuse de poussiere génitale.

Le calice de l'espece femelle, est une écaille, oblongue, pointue, accompagnant l'ovaire jusqu'à sa maturité. Le pistil est composé d'un ovaire très-petit, de deux stils longs & en forme d'alène, & de deux stigmates pointus. La capsule est sphérique, & contient une semence aussi sphérique.

La semence de chanvre pilée s'employe à la dose d'une once dans les ptisannes apéritives, qu'on ordonne à ceux qui ont la jaunisse & des obstructions au foie sans fiévre. Elle est aussi emménagogue. On

Digitized by Google

s'en sert en émulsion pour les ardeurs d'urine, les gonorrhées, les fleurs blanches.

Les feuilles appliquées en cataplasme avec la graine sont fort résolutives, on les employe à la Campagne pour guérir les écrouelles & les tumeurs sçirrheuses. Dioscoride assure que le suc du chenevis tiré par expression, appaise les douleurs d'oreille causées par quelque obstruction. Sylvius Deleboé a guéri plusieurs malades de la jaunisse par la seule graine de chenevis cuite dans le lait de chèvre. Il en donnoit deux ou trois prises de cinq à six onces par jour.

L'huile de cette graine est aussi propre pour résoudre les tumeurs & les sçirrhes, & mêlée avec de la cire pour guérir la brûlure. L'eau rose mêlée avec l'huile de chenevis est un bon cosmétique, il efface même les taches de la petite vérole.

L'eau où le chanvre a trempé longtemps est anodyne, narcotique, & même mortelle lorsqu'on la boit en assez grande quantité.

Le houblon est une plante dont les racines sont menues, & s'entortillent les unes dans les autres; les tiges qui en proviennent, montent en serpentant jusqu'à la hauteur de sept à huit pieds; elles sont foibles, velues & rudes, embrassent étroitement les plantes sur lesquelles elles grim-

Digitized by Google

pent ou les ſoutiens qu'on leur préſente; les feuilles ſont ſoutenues ſur de longs pédicules oppoſés, rougeâtres, & rudes au toucher; elles ſont larges, découpées profondément en trois ou cinq parties, dentelées & rudes, d'un verd noirâtre.

L'eſpece mâle a des fleurs dont le calice a cinq feuilles, oblongues, concaves, & obtuſes; elles n'ont pas de pétales, mais cinq étamines dont les filets ſont capillaires, & très-courts; leurs anthères ſont oblongues. Ces fleurs ſont axillaires & diſpoſées en grappes comme celles du chanvre.

L'eſpece femelle a des fleurs ſans corolle, dont le piſtil eſt compoſé d'un très-petit ovaire, de deux ſtils en forme d'alène. Les ſtigmates ſont pointus, la coëffe qui recouvre la ſemence n'en eſt pas diſtincte, elle eſt ronde ainſi que la ſemence. Ces fleurs ſont accompagnées d'écailles réunies ſur le même pivot, & qui forment enſemble comme une pomme de pin.

Cette plante eſt apéritive, on s'en ſert dans les obſtructions, la jauniſſe, l'hydropiſie, le ſcorbut, les dartres, & toutes les maladies de la peau.

Pour purifier le ſang, on fait infuſer pendant la nuit deux pincées des ſommitez de cette plante dans du petit lait, ou dans du vin blanc. Pour l'affection hypo-

Digitized by Google

condriaque, & la mélancolie, on prépare des juleps & des apozêmes avec le houblon, & on ajoute à chaque prise un gros de teinture de Mars. Le même remede provoque les régles des femmes.

On mange les rejettons de houblon cuits de même que les asperges dans ces maladies. La bierre dans laquelle on n'a pas épargné cette plante est plus amere, plus apéritive & de meilleur garde.

Clusius rapporte qu'à Salamanque en Espagne, on fait suer les malades de la maniere qui suit : on fait macérer pendant la nuit dans huit livres d'eau une livre des racines de houblon, on les fait bouillir le lendemain jusqu'à la consomption d'un tiers, & on fait boire huit onces de cette décoction le matin à jeûn, ayant soin de couvrir le malade plus qu'à l'ordinaire : on y ajoute quelquefois les racines de persil & de chiendent, & quelques raisins secs.

Digitized by Google

CHAPITRE IV.

Centaurium majus folio in plures lacinias diviſo. C. B.

La Grande Centaurée.

CETTE plante eſt apéritive, & emporte les obſtructions. Elle eſt vulnéraire, aſtringente; on s'en ſert avec ſuccès dans le crachement de ſang, ſa doſe eſt d'une once en infuſion, ou macérée dans le vin, on l'ordonne auſſi en poudre à la même doſe. Elle entre dans la compoſition de la poudre du Prince de la Mirandole qui paſſe pour un grand ſpécifique pour la goutte, & dont voici la deſcription.

Faites ſécher & réduiſez en poudre ſubtile parties égales de feuilles de germandrée, d'yvette, de petite centaurée, de racines de grande centaurée, d'ariſtoloche ronde & de gentiane; mêlez toutes ces poudres, paſſez-les au tamis de ſoie, & les gardez dans un lieu ſec & dans une boëte bien bouchée; on en fait infuſer un

Digitized by Google

gros pendant la nuit dans un demi-verre de bon vin vieux, ou dans un bouillon dégraissé. Il faut avaler cette poudre en même temps que la boisson. On prétend qu'il faut se servir de cette poudre pendant un an, tous les jours le soir & le matin de deux jours l'un, ou au moins une fois la semaine, le malade ne prendra de nourriture que trois ou quatre heures après ce remede. Il sera purgé par l'avis de son Médecin au commencement des saisons, ou plus souvent s'il est nécessaire; il évitera les ragoûts, le laitage, & les exercices violens; cette poudre est aussi très-bonne pour les fiévres intermittentes, l'hydropisie, & toutes les maladies où il y a obstructions.

CHAPITRE V.

Ranunculus tridentatus, vernus, flore ſimplici cœruleo. t. inſt. 286.

L'Hépatique de jardin.

L'Hépatique eſt une eſpece de renoncule, dont la racine eſt noirâtre, & a des fibres qui pendent d'une ſeule tête; ſes fleurs paroiſſent avant les feuilles, elles ſont en roſe, ſolitaires & axillaires, ont ſix ou neuf pétales, la couleur varie, les étamines ſont en grand nombre, les filets ſont très-tenus & plus courts de moitié que la corolle; les anthères ſont droites, font corps avec les filets, ſont marquées de quatre ſillons longitudinaux, & s'ouvrent en deux loges par les deux ſillons latéraux. Le piſtil eſt compoſé de cinquante ovaires placés immédiatement ſur le centre du pédicule de la fleur touchant aux étamines. Chaque ovaire a un ſtil cylindrique ſortant du ſommet de l'ovaire, ſur ſon côté interne, & un ſtigmate peu diſtinct du ſtil, & marqué comme un ſillon velu ſur la face interne. Il leur ſuccede

cinquante capſules à une loge qui contiennent chacune une ſemence pointue & ſuſpendue au placenta qui eſt un filet très-court. Ces fleurs n'ont pas de calice, mais une enveloppe de trois feuilles perſiſtentes, éloignées de la corolle. Ses feuilles paroiſſent après la fleuraiſon qui ſe fait en hyver ; elles ſont velues, & repliées des deux côtés en-dedans avant leur développement, liſſes quand elles ſont étendues, & le plus ſouvent d'un vert rougeâtre à trois lobes & portées ſur de longs pédicules.

Cette plante remédie aux vices du foie, & en diſſipe les tumeurs, les ſaignées ayant précédé, lorſqu'il y a inflammation. Elle eſt auſſi aſtringente ; & ſon eau cohobée eſt employée comme coſmétique.

Il y a deux autres plantes dont nous n'avons fait aucune mention, auxquelles on donne auſſi le nom d'*hépatique*, l'une eſt le *lichen petræus latifolius*, *ſive hepatica fontana*. C. B. l'autre eſt l'*Aſperula ſive rubeola montana odorata*. C. B. Nous avons parlé de l'hépatique des bois en traitant de la pulmonaire.

La premiere eſt rampante, & eſt une eſpece de mouſſe, ſes racines ſont fibreuſes, de ces racines partent des tiges en lames découpées & réticulées, aux extrémités & aux hauts deſquelles ſont attachées les fleurs mâles, les femelles ſont à

Digitized by Google

la surface de la lame. La fleur mâle naît d'un pédicule long & droit qui sort d'un calice divisé en plusieurs parties, en forme de croissant, assez grand, & contenant autant de fleurs qu'il a de divisions; la corolle est monopétale en forme de poire, plus courte que le calice, & droite.

Il n'y a qu'une étamine composée d'un filet plus long que la corolle, l'anthère est presqu'ovale, & se divise vers le sommet en autant de découpures que le calice. La poussiere génitale est attachée à un petit trou.

La fleur femelle a le calice monophylle droit, large, entier, & composé d'un bord membraneux, il n'y a pas de corolle; les semences sont renfermées plusieurs ensemble dans des cupules hémisphériques enfoncées à bord denté. Il y a encore plusieurs autres especes de cette classe qui different peu de celle que nous venons de décrire, & qu'on appelle *hépatiques*. Nous renvoyons les Botanistes à Dillen, à MM. Von-Linné, & Adanson.

Cette plante étoit employée autrefois dans le syrop de chicorée, on en met une poignée dans les bouillons apéritifs & rafraichissans. Césalpin assure qu'elle guérit la jaunisse. Il a vu même des gens couverts de galle & d'ulceres en être délivrés

Digitized by Google

après avoir usé pendant plusieurs jours d'une décoction de cette plante dans l'eau ou dans le petit lait, mais il faut en faire tous les jours de nouvelle, & en prendre une pinte par jour ; ce remede purge doucement la bile recuite. Scroder assure que cette espece d'hépatique arrête le sang des blessures.

L'autre plante qui porte le nom d'*hépatique*, & dont on se sert beaucoup en Allemagne dans les maladies du foie, est une espece de grateron; cette plante pousse de sa racine menue, filamenteuse, & rampante, plusieurs petites tiges à la hauteur de presqu'un pié ; les feuilles sont verticillées, larges, un peu rudes, fermes, au nombre de six ou sept; ses fleurs naissent en ombelle aux sommités des tiges & aux aisselles. Chacune d'elles a un calice très-petit, droit, accompagnant l'ovaire jusqu'à la fin, & ayant quatre dents. La corolle est monopétale & en tube. Ce tube est long & cylindrique. Son limbe est ouvert & a quatre divisions presque rondes. Les étamines sont au nombre de quatre. Les filets sont très petits & attachés vers le haut du tube de la corolle. Les anthères sont simples. Le pistil est composé d'un ovaire qui est sous la fleur, d'un stil plus court que les étamines, & de deux stig-

mates demi-cylindriques, & veloutés sur leur face interne. Le fruit est une capsule à deux loges, dans chacune desquelles est une semence longue ; *ces deux loges ne paroissent pas distinguées du calice & de l'enveloppe même des graines, elles se séparent l'une de l'autre sous la forme de deux graines. M. Adanson, fam. des pl. p. 143.* Cette plante entre dans les ptysannes hépatiques, celles pour les galles, & les vulnéraires ; on la regarde aussi comme céphalique, on en prépare une conserve, on en tire aussi une teinture spiritueuse ; les autres hépatiques sont renfermés dans la classe des apéritifs.

Le marrube blanc & le savon conviennent beaucoup dans les obstructions bilieuses.

Parmi les eaux minérales, celles de Plombières & de Forges méritent la préférence.

Digitized by Google

ARTICLE III.

Des Fébrifuges.

LA Fiévre eſt une fréquence du poulx accompagné de léſion des fonctions. On en diſtingue pluſieurs eſpeces, ſçavoir les éphémeres, les continentes putrides & non putrides, les ardentes, les continues avec redoublement, les lentes, les intermittentes qui ſe diviſent en quotidiennes, tierces vraies ou fauſſes, quartes, &c, les hémitritées qui ſont fort communes en Italie, les peſtilentielles, les hétiques, les hélodes, les épiales, les lipyriques, les ſcarlatines, les ſincopales, les miliaires, les lenticulaires, celles de lait, &c. Nous n'entrerons pas ici dans les cauſes & les ſymptômes de ces différentes fiévres, nous dirons ſeulement que toutes les fiévres ſont des efforts que fait la nature pour ſe débarraſſer des matieres groſſieres qui troublent & dérangent la circulation.

La ſaburre des premieres voies eſt la cauſe la plus commune de ces embarras. Les matieres viſqueuſes qui ſéjournent dans l'eſtomac paſſent dans les vaiſſeaux

Digitized by Google

de la circulation, & les vaisseaux capillaires; de-là cet accablement dans certaines fiévres, & cette pression que les malades ressentent dans tous les membres.

La fiévre n'est donc que le symptôme d'une maladie. Un Médecin qui a bien approfondi la doctrine du poulx (*a*), peut

---

(*a*) Lisez attentivement les livres suivans: Observations nouvelles & extraordinaires sur la prédiction des crises par le poulx, &c, par D. *Francisco Solano de Luques*, enrichies de plusieurs cas nouveaux; par M. *Nihell*, M. D. A Paris, chez de Bure l'aîné. 1748.

Recherches sur le poulx, par rapport aux crises : par M. *de Bordeu*, Docteur-Régent de la Faculté de Médecine de Paris.

Paris. Didot. 1768.

Nouvelles Observations sur le pouls : par M. *Michel*, Médecin de Montpellier. Chez de Bure. 1757.

Mémoire où l'on fait l'Histoire des Observations sur le pouls, & quelques Remarques sur le pouls, des régles & des hémorrhoïdes : par M. *le Camus*, Docteur-Régent de la Faculté de Médecine de Paris, &c. Paris, chez Ganeau. 1760.

Essais sur le pouls, par M. Fouquet, Médecin de Montpellier. Montpellier. 1767.

Nouveau Traité du Pouls, par M. Menuret, Médecin de Montpellier. Paris. Vincent. 1768.

Nouvelles Observations sur le pouls intermittent, traduites de l'Anglois de M. Cox. Paris. Vincent. 1761.

Voyez aussi les Ouvrages de Struthius, de Capivaccius, de Bauhin, &c.

Digitized by Google

dès le commencement d'une fiévre connoître ce qu'elle désigne, & quelle en sera l'issue.

Les médicamens auxquels on donne le nom de *fébrifuges*, sont ceux qui moderent & guérissent les fiévres intermittentes & leurs especes.

L'indication est de diviser & d'évacuer les matieres glaireuses, de corriger le suc des premieres voies, & d'atténuer le sang & la bile. Or les amers fortifient l'estomac, & liquéfient les glaires. 2°. Ils atténuent la bile, & la rendent plus fluide. 3°. Ils divisent le sang, & levent les obstructions. 4°. Ils poussent par les urines. 5°. Ils redonnent à l'estomac sa vertu tonique. Mais comme ils augmentent la circulation & raréfient la masse du sang, il faut avoir soin de diminuer auparavant le volume des liqueurs, ce qu'on fera en plus ou moins grande quantité suivant la nature de la fiévre, les forces, le sexe, l'âge de la personne, & les circonstances où elle se trouvera ; il faut aussi les faire précéder par l'usage des boissons délayantes & humectantes, des lavemens, tempérens & laxatifs, & des purgations. On divise les fébrifuges en trois sections, sçavoir les amers, les astringens, & les amers astringens. Ces fébrifuges sont curatifs, il y en a qui ne sont que palliatifs.

Digitized by Google

SECTION PREMIÉRE.

Des Fébrifuges amers.

CE ſont les plantes ſuivantes, nous en avons déja donné la deſcription.

La racine de gentiane, d'aunée, les feuilles d'abſynthe, de chamœdris, de la petite centaurée, de chicorée ſauvage, de fumeterre, les fleurs de camomille, la féve de S. Ignace, les ſels alkalis, les ſels neutres, l'*arcanum duplicatum*, le ſel ammoniac.

La féve de S. Ignace eſt très-amère, & par conſéquent très-ſtomachique, très-échauffante; à grande doſe, c'eſt un poiſon dont le remede le plus efficace eſt l'alkali volatil; M. de Juſſieu s'eſt ſervi de ce remede avec le plus grand ſuccès ſur un imprudent qui, malgré ce que ce Sçavant Médecin lui avoit dit de ce fruit, en voulut abſolument avaler une doſe aſſez conſidérable, il ne tarda pas à reſſentir les ſuites fâcheuſes de ſa témérité; heureuſement que M. de Juſſieu étoit pour lors, ainſi que lui, au Jar-

Digitized by Google

din du Roi, & que les fréquentes boissons qu'il lui fit prendre d'eau & de bouillons, chargées de quelques gouttes d'eau de Luce, & l'exercice qu'il lui fit faire pendant l'opération du remede, arrêterent & dissiperent en peu de tems les mauvais effets de ce médicament. La dose pour les fiévres est depuis un grain jusqu'à trois, & même quatre pour les adultes.

Digitized by Google

SECTION SECONDE.

Des Fébrifuges astringens.

CHAPITRE I.

Pentaphylloïdes argenteum alatum seu Potentilla. Inst. tab. 153. Bursa pastoris major folio sinnato. C. B. *Inst. tab. 103.*

L'Argentine & la Bourse de Berger.

L'ARGENTINE se trouve abondamment le long des chemins, & sur le bord des rivieres, sa racine est noirâtre, fibreuse ; la propagation s'en fait au large par l'entremise de fibres ou scions qui prennent racine, comme on l'observe dans le fraisier : les feuilles en sont conjuguées, semblables à l'aigremoine, mais d'une couleur d'argent, & veloutées ; les fleurs sont compo-

Digitized by Google

ſées de cinq feuilles de couleur d'or, avec un calice d'une ſeule piece, diviſé en cinq parties aiguës, entre leſquelles il s'en rencontre alternativement autant d'autres plus petites. Les étamines ſont au nombre de vingt, les filets ſont plus courts que la corolle, & poſés ſur le calice; les antheres ſont en forme de croiſſant, & marquées de trois ſillons longitudinaux, elles s'ouvrent par ceux des côtés. Le piſtil eſt compoſé de ſoixante ovaires, ſur chacun deſquels eſt un ſtil de la longueur des étamines, leurs ſtigmates ſont obtus. Chaque ovaire devient une capſule à une loge, dans chacune deſquelles eſt renfermé un pépin.

Cette plante eſt non-ſeulement fébrifuge, mais elle a encore la propriété d'arrêter toute ſorte de flux, & principalement d'empêcher le crachement de ſang.

Prenez de ſuc d'argentine ſix onces, de ſyrop d'abſynthe une once; faites-en un breuvage dans les fiévres périodiques.

Prenez d'eau d'argentine ſix onces, de ſel ammoniac dépuré un ſcrupule, de ſafran de Mars apéritif demi gros, d'élixir de propriété de *Paracelſe* douze gouttes, de ſyrop d'abſynthe une once, faites en une potion. On recommande cette plante pour la jauniſſe, le ſcorbut & l'hydropiſie. J'en ai vu des effets merveilleux pour

les fleurs blanches, sur-tout lorsqu'on y ajoute en cette occasion sept ou huit écrevisses de riviere à chaque bouillon. Elle tempere l'ardeur d'urine, & l'inflammation des reins & de la vessie. Son eau distillée & cohobée est bonne pour la chassie, les ulceres des yeux, le hâle & les rougeurs du visage. Elle mondifie les plaies & les conduit à cicatrice. On en fait des injections dans le vagin & les ulceres caverneux.

La bourse de berger a la racine blanche, fibreuse, gresle; la tige haute d'une coudée, les feuilles d'en bas découpées comme celles de la roquette, & rudes au toucher; mais celles qui embrassent la tige sont de moindre grandeur: les fleurs naissent au haut des branches par de longues rangées, elles sont chacune composées de cinq feuilles blanches, ont un calice à quatre feuilles, concaves, & qui tombent de bonne heure; les étamines sont au nombre de six, plus courtes que la corolle de moitié, il y en a quatre plus grandes que les deux autres. On apperçoit entre elles deux à six tubercules orbiculaires. Leurs antheres sont pointues, marquées de quatre sillons longitudinaux, & s'ouvrent en deux loges par ceux des côtés. Le pistil est composé d'un ovaire oblong, applati, sans bord membraneux,

Digitized by Google

d'un ſtil cylindrique de la longueur des étamines, & d'un ſtigmate obtus. Le fruit eſt applati, & de figure approchante de celle d'un cœur, long de trois lignes, & diviſé en deux loges remplies des ſemences très-menues, attachées, pendantes au placenta. Cette plante eſt un bon fébrifuge.

Prenez de feuilles de bourſe à paſteur, & d'argentine deux poignées de chaque, de maſtic un gros, d'écorce de grenades deux gros; faites cuire dans deux livres d'eau de fontaine, pour en compoſer une priſanne, dont le malade doit prendre quatre verrées par jour.

Les autres fébrifuges aſtringens les plus uſités ſont les ſuivans.

La racine de biſtorte; la quinte-feuille; la ſemence de thalitrum. *Voyez* les aſtringens.

L'écorce de tamariſc. *Voyez* les diurétiques.

Les fébrifuges aſtringens agiſſent, en empêchant que les matieres fébriles qui ſont dans les inteſtins, ne paſſent par les veines lactées; & en reſſerrant les fibres de tout le corps, elles les rendent plus roides, & moins ſuſceptibles de ſpaſmes toniques.

Digitized by Google

SECTION TROISIÈME.

Des Fébrifuges amers & astringens.

CEs médicamens réunissent les vertus des fébrifuges amers, & celles des fébrifuges astringens.

CHAPIRTE I.

Cortex Peruvianus officin.

Le Quinquina.

LE *quinquina* ou l'écorce du Pérou, tient le premier rang entre les fébrifuges pour la guérison de toutes les fievres intermittentes, & ne profite pas moins dans les fiévres continues ; il n'y a pas même de remede qui lui doive être préferé, lorsqu'il s'agit de la cure des maladies de l'estomac, d'un rhumatisme, & de tout mal périodique quelconque.

Digitized by Google

Le *quinquina* eſt l'écorce du tronc & des branches d'un arbre qui croit au Pérou, près de Lexa, Province de la Ville de Quito, & dont la figure ſe voit à Rome, dans le Collége des Jéſuites, qui ont apporté ce reméde en Europe, d'où vient qu'on l'appelloit autrefois *poudre Jéſuitique*.

Cet arbre ſe plaît dans les montagnes, ſa racine eſt petite, ſon tronc n'eſt pas fort élevé, les rameaux ſont nombreux & garnis de feuilles oppoſées, ovales, oblongues, pointues, longues de trois pouces, larges de deux; les fleurs ſont corymbiformes, axillaires & terminales, elles reſſemblent, avant que d'être ouvertes, par leur figure & leur couleur bleue cendrée, à celles de la lavande; elles ſont monopétales, infundibuliformes; le tube eſt long & cylindrique, le limbe eſt large, & a cinq diviſions aiguës, intérieurement il eſt d'un beau rouge de carmin vif, foncé au milieu, & plus pâle vers les bords; leur contour ſe termine par un liſéré blanc en dents de ſcie qu'on n'apperçoit qu'en y regardant de près. Les étamines ſont au nombre de cinq, les filets ſont courts, les antheres ſont oblongues, d'un jaune pâle, & ne s'élevent pas plus haut que le tube qui, en dehors eſt d'un rouge ſale, & couvert d'un duvet blanchâtre. Le piſti-

Digitized by Google

eſt composé d'un ovaire preſque rond, & qui eſt ſous la fleur, d'un ſtil de la longueur de la corolle, & de deux ſtigmates : la capſule eſt preſque ronde, couronnée par le calice, a deux loges, s'ouvrant en deux parties depuis la baſe juſqu'au ſommet. Il y a dans chaque loge pluſieurs ſemences rouſsâtres, applaties, oblongues & feuillées.

L'écorce dont on ſe ſert beaucoup, eſt plus ou moins bonne ſuivant l'endroit d'où elle vient ; on regarde comme la meilleure celle qui vient dans la partie déclive des montagnes, comme médiocre celle que fourniſſent les arbres qui s'élevent ſur le ſommet, enfin comme la moins eſtimée celle qui provient des arbres qui croiſſent au bas des montagnes. Mais ſi on a égard aux propriétés ſenſibles, celle qui eſt fauve, de la couleur de la cannelle en dedans, chagrinée en deſſus, ſéche, épaiſſe de deux ou trois lignes, d'une ſaveur ſtiptique, aromatique, amere, qui n'eſt pas diſgracieuſe, d'une odeur comme de moiſy, friable ſous les dents quand on l'y porte, qui n'eſt ni viſqueuſe, ni glutineuſe, ni inſipide, eſt la meilleure.

Les Habitans du Pérou s'étoient autrefois ſervis de cette écorce avec beaucoup de ſuccès ; mais ils ne voulurent pas révéler ſes propriétés aux Eſpagnols qu'ils

haïssoient mortellement. Il arriva que sa femme du Viceroi de Lima, Capitale du Pérou, fut attaquée d'une double tierce violente très-dangereuse, maladie épidémique dans ce Pays; le bruit de sa maladie se répandit dans toute la Ville & les environs, & parvint jusqu'à Lexa.

Un Espagnol, Gouverneur de cet endroit, écrivit au Viceroi pour lui faire sçavoir qu'il étoit possesseur d'un secret, par le moyen duquel il répondoit de rendre la santé à sa femme. En effet la Dame guérit & en peu de tems. On donna à ce remede le nom de poudre de la Comtesse; il acquit une grande réputation dans la Ville de Lima & toute l'Amérique Espagnole.

Le Viceroi quittant l'Inde pour retourner en Espagne, les propriétés de l'écorce se répandoient par tout où il passoit. Vers l'an 1649, il prit beaucoup de crédit, non-seulement en Espagne, mais en Italie, à Rome, où le Cardinal *de Lugo*, Jésuite, & les autres Peres de cette Société en distribuoient beaucoup, ce qui le fit appeller aussi pendant quelque tems *Poudre des Jésuites*.

Ce remede essuyà d'abord beaucoup d'opposition de la part des Médecins, ainsi que l'émétique & aujourd'hui l'inoculation, mais les expériences réitérées convainquirent

convainquirent en effet les entêtés, & on le regarde à présent comme le remede le plus efficace pour guérir les fiévres intermittentes. On l'ordonne en infusion depuis une once jusqu'à deux dans une livre de vin blanc ou un autre véhicule, l'infusion se fait sur les cendres chaudes, mais il agit bien plus surement en substance ; la partie résineuse dans laquelle la plus grande vertu de cette écorce consiste, ne pouvant se dissoudre dans l'eau. *Multâ autem & diutinâ experientiâ compertum est, (a) kinam-kinam in substantiâ, & in tenuissimum pollinem redactum, citiùs & efficaciùs vires suas exerere, atque finem optatum attingere, quam infusum vel decoctum.*

Il faut avouer cependant que l'eau doit extraire une partie des principes de l'écorce du Pérou, par exemple sa partie gommeuse. Ces principes réunis forment une espece de savon soluble dans l'eau, miscible avec la bile & les sucs de l'estomac : savon qui, étendu dans l'eau peut fondre quelque peu de la résine contenue dans le quinquina.

(a) Geoffroy, Mat. Med. de Veget, p. 185.

Digitized by Google

Personne n'ignore que l'infusion froide de cette écorce faite au hasard, procura aux Péruviens la connoissance de sa vertu fébrifuge.

Quelques-uns altérés par la chaleur de la fiévre, burent des eaux d'une fontaine dans laquelle étoient tombés des branches & des morceaux de l'écorce du tronc de l'arbre qui la produit. Ils trouverent dans ces eaux, sans s'y attendre, le soulagement qu'ils avoient envain cherché dans d'autres remedes, & ne tarderent pas à reconnoître que c'étoit à l'infusion de l'écorce qu'ils devoient la santé & la vie.

Le quinquina contient beaucoup de parties terreuses, & une substance fixe résineuse-gommeuse fort active. La substance fixe résineuse est intimément liée avec la gommeuse; on n'extrait pas parfaitement l'une sans l'autre. L'infusion aqueuse est de couleur d'or, d'une odeur foible & nauséeuse, d'une saveur amère & un peu astringente. L'extrait est d'un jaune fauve presque sans odeur, bien plus amère que la solution liquide. La teinture spiritueuse est un peu fauve, rougeâtre, d'une saveur austere, un peu amère, sans aucune odeur sensible. L'extrait rouge-fauve a à peu-près les mêmes caracteres, mais un goût plus stiptique, & une odeur foible, nau-

Digitized by Google

ſéeuſe-balſamique. M. Cartheuſer, dit, que de l'infuſion aqueuſe d'une once de quinquina, il a tiré 37 grains d'extrait, & deux ſcrupules douze grains de l'infuſion ſpiritueuſe. Il ſuit de cet analyſe que la partie réſineuſe eſt en plus grande quantité que la gommeuſe. L'amertume vient de la partie gommeuſe, & la ſtipticité de la réſineuſe, la gommeuſe agit en détergeant & fortifiant doucement, & la réſineuſe en reſſerrant plus fortement : en général elle eſt plus puiſſante que la gommeuſe (*a*).

Avant l'uſage du *quinquina*, il faut obſerver ce qui ſuit, 1°. D'évacuer d'abord par des émétiques, ou par des purgatifs, ou bien par des remédes compoſés des uns & des autres, la matière qui engendre la fiévre ; autrement le malade ſera ſujet à des recidives pires que les premières attaques. 2°. On aura ſoin de déboucher par les apéritifs qu'on tirera ſur tout des préparations de Mars lorſqu'il y aura des obſtructions, de peur qu'il ne ſurviennent des hydropiſies, ou d'autres maux pires que la fiévre. 3°. S'il y a pléthore, il faut ſaigner

(*a*) Mat. Méd. Anect. J.-Fr. Cartheuſer, ſect. XIII, cap. XVIII. --- traduite. Paris. Briaſſon. 1765.

Digitized by Google

& rendre le ventre libre. 4o. Il ne faut faire prendre le quinquina que dans les intervalles des accès, & dans le temps le plus éloigné de l'accès qu'il est possible ; & il en faut user jusqu'à ce que la fiévre cesse, & même quelquefois par intervalle lorsqu'elle est arrêtée. Ces secours étant employés selon les regles de l'art ; on n'a jamais connu de médicament qui chasse les fiévres plus promptement, plus surement, & plus commodément, sur-tout s'il est bien choisi, & qu'on ne prenne pas trop de nourriture, ce qui pourroit produire de nouvelles crudités, & causer de nouveaux accès.

Prenez demi once de *quinquina* subtilement pulvérisé, mêlez avec suffisante quantité de syrop de capillaire, ou de syrop de nenuphar pour en faire un bol à partager en quatre doses, dont la première sera prise de grand matin, la seconde quatre heures après, la troisième à pareil intervalle, & la derniere de même, faisant toujours manger quelque morceau de viande tendre ou de la soupe entre les prises ; car les malades se trouvent bien mieux de manger quelque chose de solide comme une panade, une soupe, ou de la chair, que d'avaler de simples bouillons.

Digitized by Google

Pour guérir radicalement les fiévres intermittentes, il faut user durant quatre ou cinq jours du *quinquina* en cette maniere; les deux premiers jours on employera une demi once de *quinquina*; le troisieme & le quatrieme jour on se contentera de deux gros au plus; & le cinquieme jour enfin on se restreindra à un seul. Ceux qui auront les bols en horreur, prendront le *quinquina* de la maniere suivante.

Prenez de poudre subtile de *quinquina* deux gros, faites infuser dans six onces d'eau de noix, ou d'eau de scabieuse, & faites avaler la poudre avec la liqueur que vous agiterez ensemble dans le gobelet, de crainte que la plus grande partie de cette poudre ne reste au fond.

Prenez de *quinquina* subtilement pulvérisé deux gros, de sommitez de *chamædris* ou germandrée, & d'absynthe deux pincées de chaque, faites infuser & cuisez légérement dans dix onces d'eau de scabieuse, & après avoir retiré les herbes, faites avaler la décoction & la poudre que vous y aurez brouillée.

Prenez une once de *quinquina* subtilement pulvérisé pour le faire infuser à tiéde au bain-marie dans une livre de vin rouge durant vingt-quatre heures: & or-

Digitized by Google

donnez de prendre pendant dix ou douze jours un verre de cette infusion chaque jour.

On apprend par l'expérience, que les médicamens purgatifs ne doivent pas être donnés, après avoir fait user du *quinquina*, de crainte que la partie de ce remede qui sera mêlée au sang, & qui y domptera le ferment fébrile par la digestion & par la circulation, ne soit entiérement enlevée avec les particules du purgatif introduites dans la même humeur. Nous sçavons aussi par la pratique journaliere que les fiévres opiniâtres, & entr'autres les longues quartes qui auront souvent résisté à la vertu du *quinquina*, lui cédent immanquablement lorsqu'il est accompagné de purgatifs en la maniere suivante.

Prenez deux gros de poudre subtile de *quinquina*, sept grains de scamonée, quatre grains de trochisques alhandal, & en formez un bol avec suffisante quantité de syrop d'absynte.

Prenez de *quinquina* réduit en poudre demi once, de mercure doux quinze grains, de gomme gutte un grain, & un scrupule d'aloës pour en composer un bol avec une dose convenable de syrop de chicorée.

Digitized by Google

Les personnes qui ont la poitrine délicate, sont sujettes à tousser lorsqu'on leur donne le *quinquina*, on peut alors le donner en ptisanne, en le mêlant avec les béchiques ou le lait. Si la toux continuoit, il faudroit avoir recours aux lavemens. Pour cet effet, il faut mettre une once de *quinquina* en poudre dans chaque lavement, mais il faut avoir soin de passer la décoction, parce que, suivant la remarque de M. Geoffroy, si on la faisoit prendre avec la poudre; la grande quantité de cette poudre qui doit être de quatre à cinq onces par jour, produiroit une constipation de ventre opiniâtre, & des obstructions & inflammations des visceres.

Le *quinquina* est contr'indiqué dans les cas où il y a chaleur, disposition inflammatoire dans les entrailles & les fiévres continues; alors il cause un ravage terrible, & un feu qui dure trois ou quatre jours sans qu'on puisse l'éteindre.

Il y a beaucoup de préparations de *quinquina*; sçavoir la teinture à l'esprit-de-vin ou à l'eau-de-vie, le syrop, l'extrait, mais une des meilleures, est sans contredit l'extrait, soit qu'on l'ait préparé à la maniere de Lémery, ce qui est moins coûteux & plus prompt, soit qu'on ait employé la longue préparation de M. Delagaraye;

Digitized by Google

procédé qui ne differe de celui de Lémery, que parce qu'il est beaucoup plus cher. La dose est depuis douze grains jusqu'à demi gros dans une liqueur appropriée, ou en bol, opiat, &c.

Les Médecins d'Ecosse, dans les Mémoires de la Société d'Edimbourg & ceux d'Angleterre, dans les Transactions Philosophiques, ont fortement recommandé l'usage interne du *quinquina*, soit en substance, soit en décoction, dans la menace de gangrene, & la gangrene actuelle, comme un remede très efficace pour prévenir le mal & en arrêter les progrès. Le Sçavant M. Pringle (*a*) dit qu'il a rétabli dans un état de fraicheur & de fermeté des petits morceaux de viande putride par des infusions réitérées d'une forte infusion de *quinquina*, après l'expulsion de l'air qui y étoit renfermé. Il rapporte ensuite (*b*) plusieurs expériences faites avec le *quinquina* pour préserver de la putréfaction des liqueurs animales. Le *quinquina*, ajoute-t-il, ne réussira point dans la gangrene si les vaisseaux sont trop pleins, &

(*a*) Traité sur les substances septiques & antiseptiques, à la fin de ses Observations sur les maladies des armées, traduction. Paris. Ganeau. 1765. Tom. II, p. 187 & suiv.

(*b*) Pag. 194, 196.

Digitized by Google

le ſang trop épais (*a*). Mais ſi les vaiſſeaux ſont relachés & le ſang dans un état de diſſolution, ou diſpoſé à la putréfaction, ſoit par une mauvaiſe conſtitution, & pour avoir abſorbé quelque matiere putride, le *quinquina* eſt alors un ſpécifique ſouverain. On doit s'en ſervir avec de ſemblables précautions dans les plaies, ſur-tout s'il y a eû du pus abſorbé, ſi les humeurs en ſont infectées, & s'il en réſulte une fiévre hétique. Mais lorſque les ſymptômes inflammatoires dominent, le même remede en augmentant la tenſion des fibres, & l'épaiſſiſſement du ſang (étant bien différent de l'autre) occaſionne tous les accidens fâcheux auxquels on doit s'attendre en pareil cas.

Il paroît par le ſuccès qu'a le *quinquina* dans les maladies putrides que ſa qualité aſtringente n'a pas peu de part à la cure. (*b*) En effet la nature de la putréfaction conſiſte dans une ſéparation ou déſunion des parties. Il prouve dans le même Traité (*c*), que ſi le *quinquina* ſe trouve ſi ſpéci-

---

(*a*) Pag. 198 & ſuiv.

(*b*) Tous les aſtringens paroiſſent être de puiſſans anti-ſeptiques, & tous les anti-ſeptiques ont probablement quelque qualité aſtringente, quoiqu'elle ne ſoit pas toujours manifeſte.

(*c*) Pag. 188.

Digitized by Google

tique dans les fiévres intermittentes, c'est que la putréfaction est comme la principale cause de ces fiévres. Ce qu'il démontre par les saisons & les climats où l'on est le plus sujet à ces maladies.

Pour ne pas rendre cet article trop long, nous renvoyons nos Lecteurs à l'Ouvrage de M. Bilguer, (*a*) & aux notes de l'Illustre Médecin qui l'a traduit (*b*) Ils y trouveront d'excellens préceptes sur le temps où il faut donner le *quinquina* dans les cas de plaies gangrenées, l'utilité de cette écorce, & sur l'abus & le danger de l'amputation.

Les écorces de tamaris, de frêne, de racine, d'orme, de prunier sauvage, & le fruit du maron d'Inde, sont aussi fébrifuges par leur qualité amere & astringente.

(*a*) *Dissertatio inaugur. Med. Chir. de membrorum amputatione rarissimè administrandâ aut quasi abrogandâ, auct. Jo. Ulrico Bilguer, &c. Halæ Magdeburgicæ, ex officinâ Hendelianâ.* 1761. pag. 13. & *seqq.* §. VII. & pag. 25.

(*b*) M. Tissot, connu par tant d'excellens Ouvrages, a traduit l'Ouvrage de M. Bilguer, & l'a enrichi de notes intéressantes. *Voyez* pag. 13 & suiv. pag. 36 & 37. Paris. Didot. 1764.

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Clutia foliis cordato - lanceolatis. Flor. Zeyl. 366.

La Cascarille.

CET arbrisseau s'éleve à la hauteur de dix pieds, & a environ six pouces de diametre ; son écorce est compacte, cendrée, blanchâtre extérieurement, d'une couleur de rouille intérieurement, d'une odeur balsamique, d'une saveur amere & aromatique. Ses feuilles sont oblongues, en forme de lance, d'un vert pâle & opposées. Ses fleurs sont mâles & femelles sur le même pied ; elles sont disposées en épi au bout des branches. Le calice des mâles a cinq feuilles, de la grandeur de la corolle ; elles sont obtuses, ovales, concaves & ouvertes. La corolle a cinq pétales très-ouverts, & en forme de cœur, blancs, & qui ont des pointes jaunes ; leurs onglets sont plus courts que le calice. Il y a cinq nectaires à l'extérieur, & autant à l'intérieur. Les extérieurs sont partagés en trois, oblongs, de la longueur des onglets des pétales posés en rond autour des pétales. Les intérieurs

Digitized by Google

ſont petits, ont la forme d'une glande; & le ſommet empreint d'un ſuc mielleux, doux & agréable. Les étamines ſont au nombre de cinq, éloignées de la corolle, poſées ſur le ſtil, les antheres ſont oblongues & mobiles. Le piſtil n'a pas d'ovaire, le ſtil eſt cylindrique, tronqué, très-long, & porte les étamines dans ſon milieu.

Les fleurs femelles ont le calice & les pétales comme les mâles; les nectaires extérieurs ſont au nombre de cinq, preſque ronds, de la grandeur de ceux des fleurs mâles, il n'y en a pas d'intérieurs, l'ovaire eſt preſque rond. Il y a trois ſtils fendus en deux, courbés de la longueur de la corolle. Les ſtigmates ſont obtus, la capſule eſt ronde, rude, à ſix rayons, & trois loges, dans chacune deſquelles eſt une ſemence ovoïde, luiſante, & ſuſpendue par le ſommet.

Ces arbriſſeaux croiſſent en grande quantité dans la plûpart des Iſles de Baham, le Pérou, & autres endroits de l'Amérique.

L'écorce dont on ſe ſert en Médecine, a des principes volatils, huileux, ſpiritueux & fixes, réſineux gommeux, très-ſubtils. L'huile eſſentielle éthérée dont on tire environ un gros d'une livre eſt jaunâtre & très-pénétrante. L'infuſion aqueuſe eſt d'un jaune rougeâtre, d'une

Digitized by Google

odeur balsamique, d'une saveur amere & aussi balsamique. L'extrait qu'elle produit est d'un brun foncé, & n'a presque pas d'odeur, les particules huileuses, spiritueuses s'échappant en le faisant évaporer. Une once a fourni à *M. Cartheuser* deux gros & deux scrupules. L'infusion spiritueuses est d'une couleur d'or foncée, de l'odeur de l'écorce, d'un goût un peu âcre & légérement amer. L'extrait est d'un jaune brun, fort tenace, d'une odeur balsamique & sans saveur. Il paroît de ce résultat, que les principes fixes ont peu de vertus, & que la seule partion volatile-huileuse est efficace. Une once d'écorce en a fourni deux gros & un scrupule.

Cette écorce est fortifiante & diaphorétique; on s'en sert avec succès dans les fiévres intermittentes, exanthématiques catarrhales, inflammatoires, celles qui sont accompagnées de diarrhées; dans les affections spasmodiques, galeuses, cachectiques, froides, arthritiques & rhumatizantes; dans les diarrhées & dysenteries, les lienteries, les vomissemens pituiteux, les foiblesses d'estomac, les suppressions, les maladies de poitrine salines-muqueuses, & les fleurs blanches. La dose en poudre est depuis six grains jusqu'à un scrupule, ou en infusion depuis un scrupule jusqu'à un gros. On employe aussi

Digitized by Google

cette écorce dans les fumigations. Elle rend une odeur fort agréable étant brûlée. Elle communique au tabac une odeur gracieuse. Il y a dans les Mémoires de l'Académie des Sciences de 1719 une Dissertation sur cette écorce. Nous y renvoyons nos Lecteurs.

Remarques.

Il y a des fébrifuges qui ne sont que palliatifs, tels sont parmi les astringens acides, les sucs de limon, d'oseille, de berbéris, les esprits de soufre, de vitriol, de sel parmi les astringens stiptiques, la noix de galle, le colcothar, & parmi les apéritifs les martiaux.

Les sudorifiques étoient fort usités chez les anciens, on s'en sert peu aujourd'hui; cependant plusieurs bons auteurs les recommandent encore dans les fiévres qui ont résisté aux autres remedes, il faut qu'ils procurent des sueurs abondantes. On les donne une heure & demie avant l'accès, afin que les sueurs arrivent en même tems. On donne, par exemple, un bol composé de poudre de vipère vingt grains, de thériaque ou confection hiacinthe un demi gros, d'antimoine diaporétique six grains, le tout incorporé avec suffisante quantité de syrop d'œillet. On

Digitized by Google

donne pardessus la moitié de ce bol une boisson sudorifique, comme celle de scorsonaire, de chardon bénit. Quand le frisson est venu, on donne l'autre moitié de bol, & par-dessus la même boisson. On donne aussi ces sudorifiques à la fin de l'accès, & alors il faut soutenir la sueur, car le malade doit suer douze ou quinze heures. Quelquefois la fiévre s'en va par ce moyen en un jour, d'autre fois en deux, trois ou quatre. Ce moyen est violent, & ne convient pas dans les tempéramens chauds, ni les personnes foibles. Il vaut mieux l'employer à la fin de l'accès qu'au commencement où il pourroit encore rallumer le feu de la fiévre.

Les préparations d'*opium* conviennent dans les fiévres avec frisson. On commence par purger le malade, on donne ensuite demie heure avant l'accès un demi grain d'*opium*, ou quinze à vingt gouttes de teinture anodine, dans un véhicule convenable ou dans un bol. S'il arrivoit qu'on se trompât au tems du retour de l'accès, & que le frisson n'arrivât pas demie heure après avoir pris le narcotique, on pourroit en prendre sans craindre une nouvelle dose. M. Nérieu, Medecin d'Auxerre, est le premier qui se soit servi de ce remede, & avec succès. Voyez son Mémoire à l'Académie sur un nouveau fébrifuge.

Digitized by Google

ARTICLE IV.

Des Remédes qui donnent la fiévre.

IL eſt quelquefois à propos de donner un mal pour en guérir un autre, ſurtout quand le mal qui ſubſiſte, ne nous donne pas le tems d'agir ſuivant les regles de l'Art, pour connoître ſes cauſes & ſes ſymptômes, & met tout d'un coup le malade à l'agonie. Dans ces occaſions, il ſeroit à propos de pouvoir retirer les malades des bras de la mort, en leur donnant une maladie qui les réveillant, les ranimant, pût leur prolonger la vie pendant quelque tems, afin d'avoir le tems de conſulter les maladies, & d'y apporter les remedes convenables. A ce ſujet les Allemands prétendent que quand on a arrêté trop promptement les fiévres d'accès, il faut les redonner pour en prévenir le retour. Il eſt certain que ſi dans les fiévres d'accès ou on n'a pas eû ſoin de nettoyer les premieres voies par les purgatifs, & qu'on arrête la fiévre par les aſtringens, alors il eſt néceſſaire de vuider les premieres voies par les purgatifs, & de rétablir l'eſtomac.

Digitized by Google

Les purgatifs donnent la fiévre dans cette occasion, & voilà l'intention des Allemands. On peut donner les purgatifs seuls, mais pour l'ordinaire on leur joint les fébrifuges.

Il est donc très utile de redonner la fiévre à un malade réduit à l'agonie par la foiblesse ; il est certain que la fiévre donne des forces jusqu'à un certain point. Par exemple, supposons qu'une personne dans l'état de santé ait quatre dégrés de force Si la fiévre survient, elle lui en ôtera un ou deux, si une autre personne réduite à l'agonie n'a qu'un dégré de force en tout ; si la fiévre survient, elle lui en donnera une certaine quantité, de sorte qu'il aura deux ou trois dégrés. La raison est que la fiévre échauffant & mettant le sang en mouvement le raréfiera. Les contractions du cœur seront plus grandes & plus fréquentes, la chaleur & la force augmenteront dans toutes les parties du corps par l'augment de la circulation.

Ces remedes sont les irritans, les échauffans, les cordiaux, les liqueurs spiritueuses, à grande dose, mais cependant à une dose qui ne soit pas capable d'enyvrer.

Digitized by Google

ARTICLE V.

Des anti-Scorbutiques.

LE ſcorbut eſt produit par un vice particulier du ſang, mais ce vice n'eſt pas encore bien connu. Il paroît cependant conſiſter dans la groſſiéreté, dans le défaut de mixtion de ſa partie ſéreuſe avec la partie globuleuſe, de ſon acrimonie & de ſa ſaburre. L'affinité du ſcorbut avec la cachexie où il y a un épaiſſiſſement d'humeur; les ſignes de cette maladie prouvent le défaut de mixtion ci-deſſus énoncé.

Cette maladie eſt fort commune dans les pays froids & marécageux, les Matelots & ceux qui font des voyages de long cours y ſont ſujets; l'air de la mer, la mauvaiſe nourriture, & les viandes ſalées en démontrent aſſez la cauſe. Les priſonniers renfermés dans des cachots y ſont ſujets par la même raiſon. Les nourritures trop ſucculentes, trop ſpiritueuſes, y contribuent beaucoup. La mélancholie & les affections hyſtériques dégénerent quelquefois en affections ſcorbutiques. Cette maladie eſt contagieuſe.

Ses ſignes ſont des péſanteurs, laſſitu-

Digitized by Google

des dans les membres, des difficultés de respirer, le gonflement des gencives qui saignent au moindre effort, la puanteur de la bouche, la noirceur & carie des dents qui tiennent à peine dans leurs alvéoles, l'enflure des jambes marquées de tâches noires & violettes, & des ulceres rébelles qui, le plus souvent dégénerent en gangrene. Les symptômes augmentent en peu de temps, attaquent les membres, les jointures, les os, les visceres qui se pourrissent & se gangrenent, & le malade souhaite ardemment que la mort vienne terminer une vie qui lui devient encore plus à charge qu'aux autres.

Ordinairement le sang d'un scorbutique présente les phénomenes suivans. 1°. La partie rouge du sang est tellement dissoute, que la sérosité en est teinte ou rouge. 2°. La partie séreuse est âcre. 3°. La partie fibreuse est grossiere & grumelée. Il se présente donc plusieurs indications à remplir pour détruire cette maladie. Aussi voit on que parmi les remedes ordinaires, les uns sont d'une saveur acide, d'autres contiennent tous les principes nécessaires pour fournir de l'alkali volatil, quelques-uns sont amers, il y en a de sudorifiques. Ces différens remedes demandent à être administrés par des mains prudentes; il ne faut pas sur-tout dans cette maladie, se fier aux

Digitized by Google

ſpécifiques & aux ſecrets. Les cauſes de la maladie, l'âge, le tempérament, le régime de vie, la ſaiſon, le climat doivent faire varier le traitement.

Il eſt donc preſqu'impoſſible, comme dit très-bien M. Chomel, de donner des précepte généraux ſur cette maladie. Il faut voir & traiter ſuivant l'indication la plus preſſante. Un enfant ſcorbutique mal nourri, né de parens mal ſains, ou plus ſouvent encore gorgé de nourriture trop ſucculente, & renfermé dans une chambre trop chaude & ſans air, ne ſera pas traité de la même maniere, qu'un vieillard calciné & deſſéché par des nourritures âcres & ſpiritueuſes. Un Matelot épuiſé de fatigue, & dont les humeurs ſont détériorées par des viandes fumées & ſalées, en ſe déſaltérant ſur terre avec du lait, des raves, des choux, des ſalades & des herbes rafraîchiſſantes ſera bientôt rétabli. Un Priſonnier, que l'air empeſté de ſon cachot ſuffoque, & dont le ſang eſt engourdi par la triſteſſe & la mélancholie, rendu à la lumiere & à un air ſalubre, ſe guérira promptement ſans autres remedes.

Nous allons actuellement traiter des différens anti-ſcorbutiques. Nous ne ferons qu'indiquer ceux dont nous avons déja parlé.

SECTION PREMIERE.

Des anti-Scorbutiques âcres.

CHAPITRE PREMIER.

Cochlearia folio ſubrotundo. C. B. *Inſt. tab.* 101. *Cochlearia folio cubitali. Inſt. tab.* 101. *Siſymbrium aquaticum. Math.* 487. *Inſt. tab.* 109. *Naſturtium hortenſe vulgatum.* C. B. *Inſt. tab.* 102.

L'Herbe aux Cuillers, le Creſſon de Fontaine, le Creſſon Alénois.

L'HERBE aux cuillers pouſſe de ſa racine qui eſt petite, droite, & entourée de pluſieurs filamens, des feuilles oreillées, preſque rondes, médiocrement larges, charnues, creuſées en forme de cuiller, vertes, luiſantes en deſſus, d'un vert

pâle en dessous, veinées, soutenues sur de longs pédicules, partant de la racine alternativement, d'un goût âcre, piquant, amer, d'une odeur alkaline ; les pédicules sur lesquelles elles sont soutenues sont ronds d'un côté, & creusés en gouttiere de l'autre. Il s'éleve d'entre les feuilles des tiges hautes d'environ un pied, anguleuses, rameuses, garnies de petites feuilles alternes, oblongues & sans queue ; les fleurs sont disposées en épi au bout des branches ; leur calice est composé de quatre feuilles inégales, concaves, ovales, qui tombent de bonne heure ; les pétales sont au nombre de quatre, & opposés en forme de croix, ils sont ovales, évasés, deux fois plus grands que le calice ; les étamines sont au nombre de six, les filets sont en forme d'alène, de la longueur du calice ; il y en a quatre plus longues & égales entre elles, placées deux à deux en opposition sur les deux côtés les plus larges du calice, & deux plus courtes placées en opposition sur les deux côtés les plus étroits. Les antheres sont médiocrement longues, élevées, quoique légérement attachées aux filets ; vers le milieu de leur longueur sur le dos, elles sont marquées de quatre sillons longitudinaux, & s'ouvrent en deux loges par ceux des côtés. Il y a entr'elles quatre tubercules co-

Digitized by Google

niques insensibles, parce qu'il y a quatre étamines enfoncés dans un disque orbiculaire posé sous l'ovaire qui se touchent. Le pistil est composé d'un ovaire en forme de cœur, le stil est simple & très-court, le stigmate est obtus. La silique est très-courte & sphérique, la cloison qui la sépare en deux loges, est disposée en sens contraire à ses deux valves. Il y a quatre graines sphériques dans chaque loge.

Cette plante fraîche est un très-bon remede apéritif, stimulant, anti scorbutique & diurétique; elle produit de très-bons effets dans l'hydropisie, les obstructions, les maux de tête, d'estomac, de poitrine, les affections pituiteuses des reins & de la matrice, & les autres maladies causées par l'épaississement des fluides, & l'atonie des solides. Son suc, son esprit, son huile, sont très-usitées. Son eau cohobée trois ou quatre fois sur de nouvelles feuilles, est comme spécifique dans l'hydropisie & les tumeurs des visceres. Son suc exprimé est usité avec succès dans le scorbut & la pourriture des gencives, on y mêle souvent du miel rosat. On fait une composition excellente en mêlant cette plante pilée grossiérement avec l'oximel fermenté dans une certaine quantité d'eau. On en tire par la distillation un esprit qu'on ordonne depuis vingt jusqu'à

trente gouttes dans une liqueur convenable.

On mange cette plante dans les salades. Son infusion dans le vin, le petit-lait, les bouillons, en y ajoutant l'oseille, évacue les impuretés scorbutiques; il vaut mieux employer le suc dans les bouillons, car la chaleur dissiperoit par la coction la plus légere, les principes les plus volatils. Le suc & l'eau distillée se donnent jusqu'à trois onces; l'esprit qu'on retire des feuilles infusées dans le vin blanc, & qui est d'un très-bon usage dans les maladies des premieres voies se prescrit jusqu'à demi gros. Dans les gargarismes pour le scorbut & la vérole, on nétoye les gencives avec une légere décoction de cochléaria, à laquelle on ajoute l'eau-de-vie camphrée. Cette plante pilée dans l'eau de-vie, & appliquée sur les contusions des personnes dont le sang est appauvrit, les guérit en peu de temps. La graine nouvelle a à peu-près les mêmes vertus, mais séche son principe volatil s'évapore; cette plante contient outre des résineuses-gommeuses, d'autres parties huileuses-spiritueuses, quoiqu'on n'en tire qu'une petite quantité d'huile essentielle par la distillation humide; cette huile est d'une nature singuliere, & doit être mise au nombre des huiles éthérées, spécifiquement

cifiquement plus pesante que l'eau simple. Elle est cependant si volatile, qu'on ne peut la conserver, qu'on ne la mette dans des endroits frais, tels que la cave, ou qu'on ne mette dans l'eau les vaisseaux qui la contiennent après les avoir bien bouchés. Elle est très-pénétrante, & frappe vivement les narines, attaquant même toutes les parties internes de la tête. Une seule goutte suffit pour communiquer un goût très-fort à une once d'esprit & à une chopine de vin. (*a*) On prépare un syrop avec le suc de cochléaria & un extrait qui n'a gueres de vertu. Les feuilles entrent dans le vin anti-scorbutique. Le vin anti-scorbutique du Codex revient à peu-près à celui du sieur Moret que nous allons donner.

Prenez de racines de raifort sauvage deux onces, de bardane six onces, de feuilles de cochléaria, de cresson, de bécabunga, de fumeterre, de chacune deux poignées.

On lave bien les herbes & les racines, & après les avoir laissé égoutter, on les écrase & on les réduit en pâte dans un mortier. On pile en même temps dans un autre mortier cinq onces de graines de moutarde, on met le tout dans une cucur-

(*a*) *Voyez* Cartheuser, sect. VII. ch. VII.

bite, avec quatorze pintes de vin blanc de Bourgogne bien mûr, on y ajoute trente gros de sel ammoniac pulvérisé, on bouche ensuite la cucurbite avec sept ou huit feuilles de papier brouillard, & on la met au bain marie à un feu de digestion; on laisse ces drogues en infusion pendant deux heures au moins; après quoi quand la cucurbite est refroidie, on passe la liqueur avec forte expression, & on la met dans des bouteilles pour l'usage. Elle peut se conserver pendant deux mois.

La dose de ce remede pour les adultes est de deux verres par jour, chacun de six onces; on prend le premier le matin dans le lit, où on reste deux heures sans rien prendre, on donne le second verre deux heures après le souper, & on continue ainsi jusqu'à entiere guérison, observant de garder un bon régime, & de boire à son ordinaire une ptisanne faite avec deux gros de squine coupée en tranches, qu'on fait bouillir pendant une demie heure dans une pinte d'eau de riviere, on peut y mêler un peu de vin au repas. On donne une moindre dose de ce remede aux enfans & aux jeunes personnes, relativement à leur âge, leur tempérament & leur force.

Quoique ce remede soit util, il y a cependant, (dit le sçavant M. Astruc),

Digitized by Google

quelques précautions à prendre dans l'usage qu'on en fait (*a*).

1°. Ce vin est fort chaud, & par conséquent on doit en faire user avec quelque modération, même aux adultes, & à plus forte raison aux jeunes gens & aux enfans. Il faut en suspendre l'usage de temps en temps, & profiter de ces intervalles pour faire prendre des bouillons humectans, tempérans, rafraîchissans, après quoi on peut revenir à l'usage du même vin.

2°. Cette précaution est absolument nécessaire chez les scorbutiques d'une constitution bilieuse, dont la poitrine commence à être affectée, ce qu'on connoît à la toux, aux crachats, & à la douleur qu'ils y ressentent ; ou chez ceux qui ont la fiévre lente, ou sont dans la disposition prochaine d'y tomber. Dans tous ces cas ces précautions ne suffisent pas, & le plus sûr est de n'employer les anti-scorbutiques, qu'après avoir modéré ou calmé tous ces accidens par l'usage du lait.

3°. Enfin ce vin purge, & quelquefois

(*a*) Traité des Tumeurs & des Ulcères, &c. Tome II. Première Lettre sur la composition de quelques Remédes dont on vante l'utilité, & dont on cache la préparation. *Paris*, Cavelier. 1759.

Digitized by Google

assez fortement, ce qui mérite l'attention des Médecins qui sçavent le danger qu'il y a de purger trop fortement la plûpart des scorbutiques.

Stahl recommande dans sa *Mat. Méd.* le cochléaria dans les fiévres quartes & la cachéxie, & il observe qu'il faut bien se garder de l'employer dans les affections hémorrhoïdales, c'est-à dire, dans toutes les maladies qui dépendent de la veine-porte, qui, selon ce Sçavant Médecin, joue un si grand rôle dans l'œconomie animale.

Le raifort sauvage a la racine longue & grosse, rampante, blanche, d'un goût fort âcre & brûlant, les feuilles longues, larges, pointues, d'un beau verd. La tige est haute d'un pié & demi, ferme, droite, cannelée, creuse; il ressemble du reste au cochléaria dont il est une espece.

La racine de cette plante est fort usitée. Elle contient outre les parties terreuses & aqueuses, un principe mucilagineux, résineux, huileux-spiritueux volatil. Une once de racine fournit plus de cinq gros de phlegme; un gros de mucilage, trois grains de résine, & autant d'huile substantielle éthérée, très-piquante, à laquelle on doit attribuer la grande âcreté de cette racine, quoiqu'elle n'y soit qu'en si petite quantité, & ce qui fait voir pourquoi

Digitized by Google

cette racine & les autres de la même famille desséchées ou long-temps cuites, sont dépouillées du principe alkali-spiritueux-volatil, & demeurent sans aucune âcreté ni vertus.

Cette racine est anti-scorbutique & diurétique; elle ranime fortement par l'irritation qu'elle procure les contractions & les oscillations des parties solides, favorise ainsi le cours de la circulation, & augmente beaucoup les sécrétions & exécrétions, particuliérement par les voies urinaires. On l'employe aussi avec succès dans la phtysie, les affections soporeuses, la néphrétique pituiteuse; on la réduit en petits morceaux en la ratissant, & on la fait ainsi cuire dans du lait ou autre liquide. On la fait aussi infuser dans le vin pour en faire faire usage aux hydropiques; ce qui les purge souvent par haut & par bas. Elle soulage aussi beaucoup les asthmatiques, en faisant rendre les crachats visqueux arrêtés dans les bronches. Simon Pauli recommande beaucoup l'eau suivante contre les graviers & la pierre.

Prenez de racines d'ache, de persil six poignées de chaque, d'arrête-bœuf, d'ortie, de raifort, de radis, de chaque trois poignées, de graine de genièvre une livre, cinquante bayes d'alkekenge pilées; faites-les infuser pendant huit jours dans

Digitized by Google

suffisante quantité de vin du Rhin, & distillez au bain marie. Vous aurez une eau qui est excellente pour chasser les graviers.

Le cresson de fontaine a la racine blanche & fibreuse; ses tiges sont longues d'environ un pied, courbées, assez grosses, rameuses, cannelées, d'un verd tirant quelquefois sur le rougeâtre. Ses feuilles sont oblongues, pleines de suc, d'un verd obscur, alternes, aîlées sur un rang, d'un goût un peu piquant & agréable; ses fleurs naissent aux sommités des tiges & des rameaux. Leur calice est médiocre, serré, verd, composé de quatre feuilles pointues, étroites, & ouvertes, il tombe de bonne heure. Les pétales sont au nombre de quatre, les étamines au nombre de six, les filets sont plus longs que le calice; il y en a deux plus courtes en opposition sur les deux côtés les plus étroits du calice, les quatre autres plus longues & égales entre elles, sont placées en opposition sur les deux côtés les plus larges. On apperçoit entre elles deux tubercules hémisphériques, parce qu'il y a deux étamines enfoncées & comme piquées dans un disque orbiculaire, extrêmement affaissé, qui est sous l'ovaire; les antheres sont semblables à celles du cochléaria qui sont sous l'ovaire; le pistil est com-

Digitized by Google

posé d'un ovaire oblong, en forme de fil porté sur un disque peu apparent, & touchant les quatre étamines plus grandes, le styl est cylindrique, très-court, le stygmate est obtus, la silique est cylindrique, médiocre, longue, relativement à sa largeur, à deux loges, & s'ouvrant en deux valves parallèles à la cloison qui divise les deux loges. Il y a dans chaque loge six à douze semences, rondes, petites, rougeâtres & fort âcres.

Cette plante est anti-scorbutique, apéritive, stomachale & consolidante.

On en met une poignée dans les bouillons apéritifs : ou ce qui est encore mieux lorsqu'on est sur le point de prendre ces bouillons, on y ajoute deux cuillerées du suc de cette plante ; en faisant ainsi la partie volatille ne s'envole pas comme elle fait lorsqu'on fait bouillir le cresson. L'usage de ces bouillons est très-bon aux anti-scorbutiques, hydropiques, hypocondriaques, soporeux, & à ceux qui ont le sang infecté de quelque vice dartreux, &c.

Il ne faut pas néanmoins employer cette plante & les autres anti-scorbutiques âcres dans le scorbut, lorsqu'il y a apparence de putréfaction & de dissolution des humeurs. Mais il est spécifique lorsque la cause de cette maladie vient des acides : cette plante

convient aussi dans les maladies de poitrine, les ulcéres aux poumons, aux reins, & à la vessie, occasionnés par le scorbut. On donne alors quelques cuillerées de son suc dans le lait. On assure que cette plante flétrit & fait tomber les polypes du nez, pourvu qu'on les en frotte souvent. On prépare avec son suc un syrop & un esprit.

Le cresson de jardin ou alénois & nasitor pousse de sa racine ligneuse, blanche & garnie de fibres, plusieurs tiges hautes d'un pié & demi, rondes, solides, rameuses : ses feuilles sont oblongues découpées profondément, alternes, & aîlées sur un à trois rangs, d'un goût âcre : ses fleurs sont disposées en épis au bout des branches : leur calice a quatre feuilles ovales, concaves, & tombe de bonne heure. La corolle a quatre pétales, en forme de croix, deux fois plus longs que le calice, leur onglet est fort étroit. Les étamines sont au nombre de six ; les filets sont en forme d'alêne, de la grosseur du calice ; il y en a deux plus courtes, elles sont situées comme dans le cresson. On apperçoit entr'elles six tubercules coniques. Les anthéres sont semblables à celles du cochléaria. Le pystil a un ovaire en forme de cœur, porté sur un disque peu apparent, & touchant la

plus grande partie des étamines ; un styl de la longeur des étamines, cylindrique & médiocre, un stygmate hémisphérique & obtus. La silique est elliptique, applatie, la cloison qui la sépare en deux loges, est disposée dans un sens contraire à ses deux valves. Il y a dans chaque loge une semence presque ronde, d'un goût brûlant.

Cette plante est anti-scorbutique & apéritive. Forestus en recommande l'usage dans les affections soporeuses : on se sert avec succès de ses semences pour rétablir les régles, & procurer l'expectoration ; ainsi qu'à l'extérieur dans les sinaspimes, & les rubéfians, les émulsions qu'on en prépare font pousser la petite vérole ; si on les pile & qu'on les passe à la poële avec du beurre frais, elles guérissent les dartres & la teigne. Ses feuilles guérissent aussi la galle de la tête des enfans, si on les applique dessus après les avoir fricassées dans du sain-doux. Elles emportent les obstructions, purifient le sang, & fortifient les parties. Le suc mis dans du lait à la dose d'une ou deux cuillerées, est excellent dans les maladies de poitrine.

La passerage s'élève à la hauteur de deux ou trois piés. Ses racines sont longues, grosses comme le doigt, serpentantes, blanches, d'un goût âcre ainsi que le reste de la plante : ses tiges sont rondes,

Digitized by Google

liſſes, remplies de moëlle, rameuſes ; ſes feuilles ſont longues, larges, pointues, d'un verd obſcur, dentelées & alternes, celles d'en-bas ſont attachées à des queues fort longues ; les ſommités de ſes tiges ſont chargées de petites fleurs blanches en croix. Le fruit eſt formé en fer de pique & ſe diviſe en deux loges. Cette plante reſſemble, quant au reſte de la fleur & du fruit, à la précédente.

Elle eſt anti-ſcorbutique, apéritive, diurétique, ſtomachale & propre pour la paſſion hypocondriaque. Diſtillée avec du miel & de l'eau, ſuivant la méthode de l'Abbé Rouſſeau, elle donne une eſſence ou liqueur inflammable, qui eſt d'un grand uſage dans les vapeurs ; on en fait prendre une cuillerée dans de l'eau. La teinture tirée à l'eſprit de vin eſt trop forte, & étourdit les malades. L'eau où la plante a macéré peut ſervir de boiſſon aux ſcorbutiques. Les feuilles en poudre priſes à la doſe d'un demi-gros dans un verre de vin blanc ſoulagent les hydropiques ; il faut continuer ce reméde pendant huit jours, & le prendre le matin : l'onguent préparé avec les feuilles eſt bon pour les tumeurs éréſipélateuſes, & le phlegmon. La racine eſt réſolutive & adouciſſante ; on la pile avec le beurre & on l'applique ſur les endroits où la goutte ſe

Digitized by Google

fait sentir ; les feuilles broyées & appliquées en cataplasme, soulagent les douleurs de la sciatique ; elle appaise aussi les douleurs des dents, causées par une abondance de lymphe âcre ; car elle la fait rejetter en abondance.

CHAPITRE II.

Sisymbrium aquaticum foliis in profundas lacinias divisis siliquâ breviori. Inst. tab. 109. Barbarea sua. Sisymbrium erucæ folio glabro, flore luteo. Cardamine pratensis magno flore. Inst. tab. 109. Lepidium latifolium C. B. *Inst. tab 103. Lepidium gramineo folio sivè iberis.*

Le Sisymbrium, l'Herbe de Sainte-Barbe, la Cardamine, & les Passerages.

LE sisymbrium pousse de sa racine qui est oblongue, menue, âcre & piquante, des tiges de la hauteur de trois piés,

Digitized by Google

creuses, cannelées, quelquefois rougeâtres; ses feuilles sont oblongues, aîlées sur un rang, dentelées, alternes, ses fleurs naissent aux sommités des branches, soutenues par des pédicules longs, & grêles, ses fleurs sont jaunes & ressemblent du reste à celles du cresson : sa silique, est courte, divisée en deux loges, les deux lames qui la forment n'ont pas de ressort, & ses semences sont presque rondes.

L'herbe de Sainte-Barbe a la racine médiocrement grosse, d'un goût âcre : sa tige s'élève à la hauteur d'un pié & demi, elle est rameuse; ses feuilles sont alternes, découpées, d'un verd foncé, luisantes, ses fleurs sont fort petites, jaunes, cruciformes. Elles ressemblent, en tout, à celle du cresson.

Ces plantes ont les mêmes vertus que les précédentes. Il y a des Villages où les Paysans pilent l'herbe de Sainte-Barbe, qu'on appelle aussi *herbe aux Charpentiers*, & la laissent macérer dans l'huile; ils s'en servent ensuite comme d'un baume souverain, pour guérir les plaies. Sa semence est apéritive & chasse le gravier. On la prend à la dose d'un gros dans une potion apéritive.

La cardamine a la racine menue & fibreuse : ses feuilles sont alternes, oblongues, découpées en ailerons impairs, at-

tachés à de longues queues, les fleurs qui naissent aux sommités sont soutenues par un calice à quatre feuilles oblongues, obtuses, petites & tombant de bonne heure. La corolle est rouge, ou blanche & cruciforme. Les pétales sont oblongs, souvent plus petits que le calice, ils s'évasent par leur partie supérieure; leurs onglets sont fort petits. Les étamines sont au nombre de six. Les filets sont plus longs que le calice. Il y en a deux plus courts que les autres, qui sont placés en opposition sur les deux côtés les plus étroits du calice. Les quatre autres sont placées en opposition sur les deux côtés les plus larges, on apperçoit entr'elles quatre tubercules hémisphériques. Les anthéres sont semblables à celles du cochléaria. Le pystil est composé d'un ovaire oblong filiforme, d'un styl très-court, & d'un stygmate obtus. La silique est plate, longue, recourbée, à deux loges & à deux valves; elles se roulent en spiral par une espèce de ressort ce qui agite le placenta, où sont attachées les graines, & les fait sauter. Ces semences sont petites & ovoïdes.

Cette plante a les mêmes vertus que les précédentes.

La passerage sauvage s'élève à la hauteur d'un pié & demi, les racines sont longues, médiocrément grosses, ligneuses,

Digitized by Google

blanches en dehors & en dedans, ses tiges sont fort rameuses, les premières feuilles d'en-bas sont longues, larges, dentelées, attachées par de longues queues, mais celles d'en haut qui tiennent aux tiges & aux branches sont petites, étroites, pointues, semblables à celles du gramon, n'ont pas de pédicule & ne sont pas dentelées. Ses fleurs sont placées au haut des rameaux; elles sont petites, blanches, & ressemblent du reste, ainsi que le fruit, à la plante précédente.

Elle a aussi les mêmes vertus. Dioscoride & Galien l'ordonnoient comme un bon remède pour la sciatique. On fait cuire les racines avec du vieux oing. On les applique en cataplasme pendant quatre heures, puis on graisse la partie malade avec de la laine imbue d'huile.

Digitized by Google

CHAPITRE III.

Becabunga major officin. Anagallis aquatica major, folio-subrotundo B. C. Inst. tab. 60. Becabunga mina officin. Anagallis agratica minor folio subrotundo. C. B. Cardamindum ampliori folio & majori flore. Inst. tab. 244. Cardamindum minus & vulgare. Inst.

Les Beccabunga & les Capucines.

LE Beccabunga est une plante dont on distingue deux espèces. La première pousse de sa racine longue, serpentante, blanche & fibrée; des tiges rondés, grasses, fongueuses, inclinées, rougeâtres, rameuses, garnies de feuilles opposées, longues, larges de plus d'un pouce, lisses nettes & crénelées; de leurs aisselles sortent des pédicules, qui soutiennent des fleurs en épis, dont la calice est monophylle, accompagné l'ovaire jusqu'à sa fin, & a quatre divisions en forme de lame. La corolle est monopétale en roue,

Digitized by Google

le tube est de la longueur du calice, le lymbe est divisé en quatre parties, les étamines ont deux filets très-étroits par le bas, les anthéres sont oblongues & à deux loges. Le pistil est composé d'un ovaire comprimé, d'un styl très-délié de la longueur des étamines, & panché ; & d'un stigmate cylindrique. La capsule est en forme de cœur, comprimées vers le haut, à deux loges & quatre valves. Il y a plusieurs graines arrondies dans chaque loge.

La seconde espèce de beccabunga ne différe de la première qu'en ce qu'elle est plus petite.

Le suc de cette plante s'ordonne depuis deux onces jusqu'à quatre dans les mêmes cas que le cresson de fontaine. Il soulage beaucoup les scorbutiques, & lorsqu'ils ont des tâches sur le corps, ou quelque membre engourdi, on les expose au bain de vapeurs préparé avec cette plante. Forestus recommande fort le syrop, fait avec son suc & celui de cochléaria.

Il y a des gens qui pour guérir les dartres, & purifier le sang, font prendre pendant deux ou trois mois régulièrement tous les matins un gros ou un demi-gros de conserve de feuilles de beccabunga. Sa décoction est apéritive & hystérique, diurétique, emménagogue, vulnéraire, dé-

Digitized by Google

tersive. Le cataplasme fait avec les feuilles appaise la douleur des hémorrhoïdes & les guérit. Leur décoction est bonne pour résoudre les tumeurs qui surviennent aux jambes & aux pieds des scorbutiques.

Prenez de racines de raifort sauvage une once, de feuilles de beccabunga & de menthe deux poignées de chaque, de *cassia lignea* un gros, de sel de tamaris deux scrupules, faites infuser dans une livre de vin blanc, & faites prendre quatre onces de cette infusion pour chaque dose dans le scorbut. On en frotte aussi les gencives gâtées.

Prenez de feuilles de beccabunga, d'herbes aux cuillers & de cresson de jardin une poignée de chaque, faites en un bouillon au Bain-Marie dans un vaisseau exactement clos.

Il y a plusieurs espèces de capucines, les plus communes sont la grande & la petite. Elle ne différe que par la hauteur, & en ce que les fleurs de la grande sont d'une belle couleur orangée, & que les pétales qui sont sessilles sont marqués dans leur longueur de linéamens, d'une couleur sanguine. Celles de la petite capucine sont d'une couleur plus pâle, & les pétales ont une mouche foncée au milieu.

Cette plante qui nous vient originaire-

ment des Indes eſt aujourd'hui très-commune, on ſe ſert comme d'un bon anti-ſcorbutique des feuilles & des fleurs. On les emploie auſſi avec ſuccès comme apéritives, diurétiques ; les phtiſiques peuvent mêler deux onces du ſuc avec le lait, comme on fait avec le ſuc de creſſon, lorſque la phtiſie a pour cauſe le ſcorbut. On emploie auſſi les ſemences confites dans le vinaigre pour échauffer & exciter à l'amour : l'huile dans laquelle on a mis infuſer les feuilles de cette plante eſt très-bonne pour les dartres & les plaies récentes.

SECTION SECONDE.

Des anti-Scorbutiques acides.

AYANT traité de la plûpart de ces médicamens, il ne nous reste qu'à traiter des fruits du grenadiers & du cerisier.

Les autres anti-scorbutiques acides dont nous avons traité, sont les oranges, citrons, l'oseille & l'alléluia.

CHAPITRE I.

Punica quæ malum granatum fert. Inst. tab. 407. Cerasus sativa, fructu rotundo, rubro & acido. Inst. tab. 401.

Le Cerisier & le Grenadier.

LE grenadier est un arbrisseau dont on distingue plusieurs espèces; sçavoir, le grenadier domestique & le sauvage.

Digitized by Google

Nous traiterons du ſauvage au Chapitre des aſtringens.

Le grenadier cultivé eſt un arbre de moyenne hauteur, ſes rameaux ſont menus, anguleux, garnis de quelques épines ; ſes feuilles ſont oppoſées par le bas & alternes vers le haut, longuettes, rougeâtres vers leur extrémité : leurs fleurs ſont en roſes, corymbiformes, terminales, le calice eſt poſé ſur l'ovaire qu'il accompagne juſqu'à ſa maturité, il eſt monophyle, campaniforme, rouge, & a cinq à ſept diviſions inégales ; la corolle a cinq à ſept pétales rouges placés ſur les bords du tube du calice : les étamines ſont en grand nombre, leurs filets ſont capillaires, plus courts que le calice, attachées ſur pluſieurs rangs vers le milieu du tube du calice. Les anthéres ſont oblongues ; mais fort petites : le piſtil a ſon ovaire ſous le calice, le ſtyl eſt ſimple, de la longueur des étamines, le ſtigmate eſt hémiſphérique, compoſé de petits filets cylindriques qui le font paroître velu comme une houpe. Le fruit eſt une écorce de neuf à dix loges, fort irrégulieres. Elles ſont formées par une cloiſon preſqu'horizontale, qui partage les cinq cloiſons verticales en dix loges inégales, dont cinq en-deſſus & quatre ou cinq en-deſſous, ſelon l'irrégularité de la cloiſon horizon-

Digitized by Google

tale. Il se trouve dans chaque loge plusieurs osselets entourés d'une pulpe plus ou moins acide & rougeâtre, enfermé dans une enveloppe particulière. Ce fruit est de la grosseur d'une pomme, rond & déco é vers le haut d'une couronne formée par les découpures du haut du calice ; son écorce est dure comme du cuir, de couleur purpurine, obscure en dehors, jaunâtre en dedans : le suc de la grenade est rafraîchissant, fortifie le cœur, précipite la bile, arrête les vomissemens & les diarrhées. Il convient, ainsi que le syrop, dans le scorbut, où il y a putréfaction & dissolution des humeurs, & pour rafraîchir dans les ardeurs de fiévre.

Le Cerisier domestique s'élève à une moyenne hauteur. Son tronc est médiocre, il est garni de beaucoup de rameaux ; dont les feuilles sont alternes, dentelées, longues & pointues, leur pédicule est accompagné de quelques tubercules en forme de glandes. Les fleurs sont en épis, réunies au nombre de deux à six, en rose, blanches, soutenues sur un calice monophylle, en cloche, divisé en cinq parties, tombant de bonne heure;la corolle est composée de cinq pétales presque ronds, creusée en cuillères & attachées par un pédicule sur le bord du tube du calice, les étamines sont au nombre de trente, leurs

Digitized by Google

filets sont en forme d'alêne posés sur le calice, & de la longueur de la corolle; les anthéres sont courtes, marquées de sillons longitudinaux, & s'ouvrent en deux loges par les deux côtés. Le pistil est composés d'un ovaire presque rond. Le styl est filiforme, de la longueur des étamines, & part du sommet de l'ovaire. Le stigmate est orbiculaire, un peu plus gros que le styl & finement velouté de petits filets cylindriques. Le fruit est une baie à une loge, rouge lorsqu'elle est mûre, d'une saveur agréable, vineuse, plus ou moins acide. L'osselet qui y est contenu a deux enveloppes, l'une extérieure osseuse & l'autre membraneuse, l'amande a un goût agréable, & est d'une légére amertume.

Les cerises rafraîchissent, tiennent le ventre libre, & adoucissent l'âcreté des humeurs; elles conviennent dans les mêmes cas que le suc de grenades; elles sont aussi stomachiques & cordiales.

Il y a plusieurs autres espèces de cerisiers. Nous nous réservons d'en parler dans un autre article.

Digitized by Google

SECTION TROISIÈME.

Des anti-Scorbutiques amers.

CHAPITRE I.

Menianthes palustre inst. tab. 15. Lapathum aquaticum folio cubitali. Inst. tab. 287.

Le Tréfle d'eau & la Patience aquatique.

LE Ménianthe, ou tréfle aquatique, a la racine genouillée, longue, spongieuse, sans odeur, amere, d'un verd jaunâtre & fibreuse : ses feuilles sont alternes, simples, & digitées trois à trois, quelquefois arrondies, d'autrefois pointues. Il s'élève d'entr'elles une tige de la hauteur d'un pié & demi, lisse, menue, verte, terminée par des fleurs en épis, dont le

Digitized by Google

calice eſt monophylle, diviſé en cinq parties, droit, & accompagnant l'ovaire juſqu'à ſa maturité. La corolle eſt un tube médiocre & court, qui a cinq diviſions velues. Les étamines ſont au nombre de cinq. Les filets ſont courts & en forme d'alêne. Les anthéres font corps avec les filets, ſont marquées de trois ſillons longitudinaux, & s'ouvrent par les ſillons ſétévaux. Le piſtil eſt compoſé d'un ovaire conique; le ſtyl eſt cylindrique, preſque de la longueur de la corolle; il y a deux ſtigmates en lames. Le fruit eſt une capſule entourée du calice, & à une loge; elle contient beaucoup de petites ſemences ovales, jaunâtres.

La racine de cette plante eſt fort employée dans le ſcorbut, les obſtructions, la jauniſſe, l'hydropiſie aſcite naiſſante; elle eſt diurétique, purifie les humeurs groſſières en les ſubtiliſant; on en boit l'infuſion, on en prend la poudre au poids d'un gros, trois fois par jour. Elle eſt auſſi fort utile dans la goutte, on donne au malade un verre de l'infuſion des feuilles ou de la racine de quatre en quatre heures. M. Ray l'eſtime propre pour guerir les fiévres intermittentes. Sa ſemence eſt bonne contre la toux & les maladies de poitrine. Elle eſt déterſive, inciſive & détache les humeurs groſſières. On s'en ſert

sert aussi pour arrêter le crachement de sang.

La patience aquatique a la racine très-fibreuse, noire en dehors, d'un jaune de buis en dedans, fort astringente, & amère. Ses tiges sont garnies de feuilles alternes, & legérement crénélées, ses fleurs sont en épis, leur calice a six divisions disposées sur deux rangs ; de sorte que les trois extérièures ressemblent à un calice & les trois intérieures, qui sont plus grandes, à une corolle qui embrasse le fruit, comme une capsule ; il est d'un verd jaunâtre. Il n'y a pas de corolle. Les étamines sont au nombre de six, attachées au haut du tube du calice, en opposition à ses divisions. Elles touchent à l'ovaire. Leurs filets sont capillaires & très-courts Leurs anthéres sont droites, marquées de quatre sillons longitudinaux, & s'ouvrent en deux loges par les deux latéraux. Le pistil est composé d'un ovaire long & rond, en forme de toupie & à trois côtés, placé sur le fond du tube du calice ; de trois styls assez longs, & couronné de stigmates cylindriques, & en têtes il est attachée par le bas au fond du calice, qui l'envelope étroitement.

Cette plante, outre les vertus de la patience dont nous avons parlé à l'article des diurétiques, posséde avec plus de force la

Digitized by Google

vertu anti-ſcorbutique. Son ſuc eſt ſpécialement util pour les ulcères qui rongent la bouche & les amygdales.

Elle entre dans le reméde ſuivant fort uſité à Paris, pour préſerver de la goutte.

On fait infuſer ſur les cendres chaudes pendant trois jours dans ſix pintes de vin blanc ſix onces de graine de patience aquatique, trois onces de racine de gentianne & de régliſſe, autant de cannelle & de macis, deux gros de ſafran. On bouche bien le pot qu'on expoſe à une chaleur ſi modérée que le vin ne puiſſe bouillir; on paſſe l'infuſion, & on y ajoute un demi-ſeptier d'eſprit de vin. La doſe eſt de deux à trois onces par jour pendant quinze jours.

CHAPITRE II.

Acetoſa Pratenſis.

L'Oſeille.

LA racine d'oſeille eſt apéritive, on l'emploie dans les bouillons, les décoctions, les ptyſanes & les apozèmes. Les feuilles rafraîchiſſent en diminuant la fermenta-

Digitized by Google

tion du ſang, & temperent la bile en l'empêchant de s'allumer.

Simon Pauli rapporte que dans le Groënland on fait prendre aux ſcorbutiques, des bouillons, avec la décoction de *cochlearia* & d'oſeille, qui en corrige l'acrimonie. En effet l'oſeille eſt un des meilleurs antiſcorbutiques que l'on puiſſe mettre en uſage, ſur-tout pour les perſonnes qui ſont d'un tempérament ſec & bilieux. Il faut leur mettre les feuilles de cette plante en toutes ſortes de ragoûts, dans les bouillons, dans les ptyſanes, en ſalade, en conſerve, & les nourrir avec des œufs à la farce d'oſeille. On peut leur faire prendre le matin à jeun un gros ou deux de teinture de Mars, tiré avec le ſuc d'oſeille.

Les feuilles de cette plante pilées ou cuites ſous la braiſe, avancent la ſupuration des tumeurs, ainſi que le levain. Les racines d'oſeille donnent à l'eau une couleur rouge qui peut ſervir à tromper les malades qui s'obſtinent à vouloir boire du vin, & l'on y ajoûte un peu de jus de grenade. *Platerus* en fit boire avec ſuccès à un phrénétique qui prit cette boiſſon pour un excellent vin.

La graine d'oſeille paſſe pour ſtomachique & cordiale.

CHAPITRE III.

Beta communis, sive viridis. C. B. *Beta pallescens vel alba quæ cycla offic.* B. C.

La Poirée.

CETTE plante eſt émolliente & laxative ; ſes vertus approchent de celles des épinars. Le ſuc des racines de poirée, tiré du creux de la main dans le nez, décharge les *ſinus* ſourciliers de cette morve épaiſſe, qui ſouvent donne de cruels maux de tête, & des enchiffrenemens accompagnés de *phlogoſe*.

On couvre les endroits où les véſicatoires ont agi, avec des feuilles de poirée graiſſées de beurre, & dont on a rabattu les côtes. Elles entrent dans les décoctions émollientes & rafraîchiſſantes, dans les lavemens.

Digitized by Google

CHAPITRE IV.

Costus.

Le Costus.

CETTE plante a la racine longue, traçante, médiocrement grosse, légére, spongieuse, résineuse, quelquefois creuse, d'un gris rougeâtre, d'une odeur d'iris, d'un goût âcre de gingembre mêlé de quelque amertume, & aromatique. Ses tiges sont cylindriques, simples & sans ramifications. Les feuilles sont simples, entières, sans dentelures, épaisses, velues, longues de cinq piés, & larges d'un pié. Elles forment une gaine en long tuyau entier autour de la tige, sont alternes & disposées circulairement, de sorte qu'elles forment une espèce d'escalier, avant leur développement elles sont comme celles du petit galanga. Les fleurs sont disposées en épi terminant les tiges. Leur calice est posé sur l'ovaire avec lequel il fait corps par sa partie inférieure, & qu'il accompagne jusqu'à sa maturité. Il forme un tube cylindrique, médiocre, membraneux, très-

Digitized by Google

mince, & découpé en trois portions assez courtes. La corolle est posée sur l'ovaire sans faire corps avec lui. C'est un tube médiocre, qui a six divisions inégales, semblables à celles du curcuma. Il y a une étamine sur la corolle placée au haut du tube, au-dessous de la division extérieure, qui est sur le dos : l'anthére fait corps avec le filet, & s'ouvre sur le devant par deux sillons longitudinaux en deux loges. Le pistil est composé d'un ovaire qui est sous la fleur, & fait corps avec le fond du calice. Le styl est fort long, il se couche le long du sillon qui divise longitudinalement l'anthére en deux loges, comme dans le curcuma, &c. Le stigmate ressemble à une soucoupe. La capsule a trois loges & trois battans qui ont chacun une cloison longitudinale à leur milieu. Il y a plusieurs semences triangulaires dans chaque loge.

La racine de cette plante est apéritive, stomachique, hépatique, anti-scorbutique, & propre à détruire les obstructions. On la donne à la dose d'un gros en infusion, & d'un demi-gros en poudre.

Digitized by Google

SECTION QUATRIÈME.

Des anti-Scorbutiques astringens.

CHAPITRE PREMIER.

Lysimachia humifusa, folio rotundiore, flore luteo.

La Nummulaire.

SA racine est petite & fibreuse. Ses tiges sont longues, rameuses, rampantes, ses feuilles opposées, presque rondes, d'un goût astringent. Ses fleurs sont axillaires. Leur calice est monophille, divisé en cinq parties : il est élevé & accompagne l'ovaire jusqu'à la maturité. La corolle est monopétale, jaune & en rosette. Son tube est fort court. Le lymbe a cinq divisions ovales. Les étamines sont au nombre de cinq. Les filets sont en forme d'alêne. Les anthéres sont pointues, marquées de quatre

Digitized by Google

sillons longitudinaux, & s'ouvrent en deux loges par les côtés. L'ovaire du pistil est presque rond. Le styl est filiforme, de la longueur des étamines. Le stigmate est obtus. La capsule est sphérique, à une loge, & plusieurs valves. Les graines sont attachées autour du placenta qui sort du fond de la capsule, sous la forme d'une petite colomne, dégagé de tous côtés, excepté par le bas.

Cette plante bouillie dans du lait, est bonne pour guérir le scorbut. Tragus la conseille infusée dans du vin chaud, avec du miel, pour guérir les ulcères du poumon; elle est vulnéraire, astringente, & convient dans les pertes immodérées bénignes.

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Lacca.

La Lacque.

LA Lacque n'est ni une gomme, quoiqu'on l'appelle ainsi, ni une résine parfaite, mais une substance provenant en partie de la matière céracée des plantes élaborées par le suc stomachal de certains insectes. Cette substance est d'une couleur brune-rougeâtre, transparente, insipide, inflammable, se dissolvant quoique lentement, & d'une odeur pénétrante, lorsqu'on la brûle dans l'esprit de vin auquel elle donne une couleur rouge. Nous la devons à des fourmis volantes, qui la déposent sur des arbres, ou des branchages que les habitans ont soin de leur présenter en grande quantité pour servir de soutient à leur ouvrage.

M. Geoffroy est le premier qui ayant examiné avec soin la lacque attachée sur les branches, l'ait reconnue pour être une espèce de ruche, approchant en quelque façon de celle que les abeilles ou d'autres in-

Digitized by Google

sectes ont coutume de travailler. En effet, quand on la casse, on la trouve partagée en plusieurs alvéoles, d'une figure assez uniforme : les cloisons de ces alvéoles sont extrêmement fines & semblables à celles des ruches, des mouches à miel; elles sont recouvertes d'un enduit résineux, comme le reste de l'alvéole. La couleur rouge de la lacque lui vient en grande partie des crysalides de ces fourmis qui restent dans les alvéoles, & du suc que ces fourmis rendent. Car dans son principe la matière de leur travail est pâle. Ces crysalides mises en poudre donnent une couleur aussi riche que la cochenille. Si on les met dans l'eau elles se renflent & lui communiquent une belle couleur. La lacque qui contient peu de ces fourmis, ne fournit qu'une teinte très-légére. La lacque qui se recueille dans des endroits montagneux est préférable & plus rouge que celle qui se trouve dans les plaines & les endroits maritimes, parce que les fourmis aîlées des montagnes tirent leur nourriture des plus belles fleurs, ainsi que la matière qui leur sert à bâtir leurs cellules.

Il y a plusieurs espèces de lacques, la lacque en bâtons, la lacque en grains & la lacque plate.

La lacque en bâtons, que nous venons de décrire, & qui est la seule naturelle, fournit les autres.

Digitized by Google

Les Habitans la séparent des branches, & la pulvérise grossièrement, puis après en avoir tiré une partie de la teinture, qui leur sert à colorer leurs draps, ils font sécher le reste, & le vendent sous le nom de lacque en grains.

Pour faire la lacque platte, ils font fondre la lacque en grains à un feu modéré, la passent & la coulent ensuite sur le marbre, pour en former ensuite des tablettes plus ou moins transparentes, lorsqu'elle est refroidie.

Il y a aussi une lacque en goutte, qui se prépare ainsi : On jette d'abord de l'eau bouillante, la lacque ordinaire séparée des branches, broyée dans un mortier, & on répéte l'infusion autant de fois qu'il est nécessaire, jusqu'à ce que toute la teinture soit absorbée. Ensuite on fait sécher au soleil la matière colorante qu'on en a tirée ; après qu'elle s'y est épaissie on l'enveloppe dans un drap, & on la met au feu, puis par le moyen d'une douce compression, il passe de petites gouttes transparentes qui forment, la meilleure lacque : lorsqu'elles sont endurcies la lacque plate se dissout plus facilement que celle en bâtons dans l'esprit de vin ; mais elle a néanmoins encore beaucoup de peine à passer par le filtre ; la dissolution en est fort trouble ; mais après la filtration elle est

Digitized by Google

un peu plus transparente, & sa couleur qui auparavant étoit brunâtre, devient d'un jaune rougeâtre plus beau, de manière cependant qu'elle tire encore sur le brun. Le goût de cette teinture est amère & âcre, & a plus d'odeur d'esprit de vin que de lacque. Les menstrues aqueux ne dissolvent la lacque qu'en très-petite quantité. La teinture ne peut se dissoudre en aucune manière dans l'eau simple, quoiquo'n l'y laisse long-tems en digestion. Cette teinture est usitée dans le scorbut, pour nettoyer & fortifier les gencives corrompues de pourritures, alors il faut préférer la teinture qui se prépare avec l'esprit vineux de sel ammoniac; on la donne jusqu'à un demi-gros dans six onces d'eau de chicorée ou de quelqu'autre plante apéritive. Les trochisques de lacque se donnent depuis un gros jusqu'à un gros & demi. La poudre dialacca est à peu près la même préparation. Il y entre beaucoup de médicamens apéritifs. On ordonne l'une & l'autre dans les obstructions, la jaunisse & le scorbut, & les autres maladies longues & opiniâtres.

Digitized by Google

SECTION CINQUIÈME.

Des anti-Scorbutiques sudorifiques.

Laurus foliis enerviis obvertè ovatis obtusis, fructu viridi calyculato racemoso, cortice acri.

La Cannelle blanche.

ON appelle ainsi la seconde écorce d'un arbre qui croît à la Jamaïque, à la Caroline & dans les terres Magellaniques. On lui donne aussi le nom d'*écorce de Winter*, parce que ce fut lui qui en trouva le premier dans le voyage qu'il fit en 1567, avec François Drak, & qui, à son retour, la mit en usage en Angleterre.

Cette écorce est plus épaisse que la cannelle, & d'une couleur d'un roux-cendré, d'une odeur assez agréable, mais d'un goût

Digitized by Google

âcre, brûlant & qui tient en même-tems de la cannelle, du gingembre & du gérofle.

L'arbre qui la produit s'élève assez haut; il est chargé de rameaux, garni de feuilles alternes, médiocres, oblongues, obtuses, brillantes & sans nervures. Les fleurs sont en panicule, leur calice est monophylle, en tube, & à trois lobes ronds& concaves. La corolle a cinq pétales, oblongs, fossilles, plus longs que le calice. Les étamines sont au nombre de seize, leurs filets sont réunis ensemble. Les anthéres sont linéaires, parallèles, distinctes, marquées de quatre sillons longitudinaux, & ayant toutes deux loges qui s'ouvrent longitudinalement en deux valves, par les deux sillons latéraux. Le pistil est composé d'un ovaire placé sur un disque orbiculaire, charnu, élevé sur le fond du calice, & qui ne fait corps ni avec lui, ni avec le calice; (les étamines sont placées au-dessous des bords du disque de l'ovaire, de manière qu'elles sont éloignées de l'ovaire, & qu'elles touchent la corolle & le calice); de trois styls cylindriques, & de trois stigmates obtus, peu distincts des styls.

Le fruit est une baie à trois loges. Dans chaque loge sont contenues deux semences ovoïdes.

L'écorce de cet arbre est recommandée

pour fortifier le cerveau, le cœur, l'estomac, & convient dans les affections scorbutiques, surtout si elle est fraîche. Les Habitans s'en servent pour se préserver des accidens qui arrivent à ceux qui mangent de la chair de lion marin (*a*) & dans leurs cuisines, pour relever les alimens. Son usage est bon aux personnes d'un tempérament bilieux & sanguins.

On la donne en substance depuis un scrupule jusqu'à un demi-gros, & en infusion jusqu'à deux gros.

Prenez d'eaux de scabieuse & de chardon-béni trois onces de chaque, de teinture de gomme lacque un gros, d'esprit de cochléaria douze gouttes, de syrop de fleurs d'œillet une once; préparez-en une potion.

Prenez de trochisques de lacque deux scrupules, d'extrait des baies de geniévre un gros & demi; formez-en un bol.

Prenez d'eaux de cochléaria & de *beccabunga* trois onces de chaque, d'écorce de *Winter* pilée deux gros; faites-en

(*a*) On dit que dans le Détroit de Magellan, la chair de lion marin est venimeuse pour les hommes que ceux qui en mangent, perdent toute leur peau, après avoir souffert de cruelles douleurs : un peu après la guérison, on ressent de nouvelles douleurs, & ce symptôme périodique reparoît plusieurs années de suite.

Digitized by Google

l'infusion à tiede durant la nuit dans un vase bien clos, & dissolvez dans la colature demi gros de vieille thériaque pour la donner en potion au malade.

Prenez d'écorce de *Winter* pulverisée deux scrupules, de succin & de mercure doux quinze grains de chaque, d'extrait de l'herbe aux cuillers deux gros, faites en un bol.

Prenez de teinture de gomme lacque une once, d'esprit de vitriol jusqu'à une agréable acidité, en le versant sur cette teinture, & ordonnez de frotter doucement les gencives avec le mêlange de ces deux drogues.

Prenez six onces de décoction de sommités de marrube blanc, deux scrupules de *curcuma*, d'extrait de baies de geniévre deux gros; préparez-en une potion pour la jaunisse.

Prenez demi gros d'écorce de *Winteran* en poudre, de corail rouge préparé & de poudre d'écrevisses de riviere deux scrupules faites-en une poudre mêlangée pour l'usage.

Prenez deux scrupules de poudre d'écorce de *Winteran*, quinze grains de succin, & autant de mercure doux, douze grains de sel volatil de vipére, & deux gros d'extrait de l'herbe aux cuillers, avec quoi vous formerez un bol.

Digitized by Google

ARTICLE V.

Des Anthelmintiques.

ON entend par anthelmintiques les Médicamens qui tuent les vers & les chassent des endroits du corps où ils étoient ; ils peuvent être à l'intérieur comme dans les premières voies, la tête, le cœur, tels sont les ascarides, les strongles, le tœnia ou solitaire, &c. ou à l'extérieur entre la peau, les muscles, &c. tels sont les crinons, la veine de medine ou dragoneau, &c.

Nous ne nous étendrons pas sur ces différentes espèces de vers : ceux qui voudront s'en instruire à fond, n'auront qu'à lire le Traité de la génération des vers (*a*).

(*a*) De la génération des vers dans le corps de l'Homme, de la nature & des espèces de cette maladie, des moyens de s'en préserver, & de la guérir : troisième édition considérablement augmentée, & formant un Ouvrage nouveau, avec figures ; par M. Andry, Conseiller du Roi, Lecteur & Professeur en Médecine au Collége Royal, Ancien Doyen de la Faculté de Médecine de Paris. 2 vol. in-12. Paris. 1741.

Digitized by Google

Nous dirons seulement que le ver solitaire qu'on avoit ainsi nommé, parce qu'on croyoit qu'il se trouvoit seul dans le corps de celui qui en étoit attaqué, on le trouve dans quelques sujets accompagnés de plusieurs autres vers, soit de la même espèce, soit différens entr'eux (*a*).

Toutes ces espèces de vers s'engendrent dans notre corps, ou parce que nous en attirons les œufs par la respiration, ou parce qu'ils sont introduits, comme il y a plus d'apparence, avec les alimens que nous prenons, soit en forme liquide, soit en forme solide. Ces œufs éclosent dans l'estomac, s'ils trouvent une matière propre à faire éclore; une juste température, une pituite froide, la saburre produisent cette matière. Les personnes sujettes à cette pituite, à cette pourriture, celles dont l'estomac est lent & paresseux, qui digérent mal, par exemple, les enfans, engendrent beaucoup de vers.

La présence des vers s'annonce par quelque symptôme particulier qu'il ne faut pas confondre avec ceux que produit la ma-

(*a*) *Voyez* la Dissertation sur le tænia ou ver plat, dans laquelle il est prouvé que ce ver n'est pas solitaire. Par M. Charles Dionis, Docteur-Régent de la Faculté de Médecine de Paris. Paris, chez le Mercier, rue Saint-Jacques. 1749.

Digitized by Google

tière qui leur sert de matrice. Ces symptômes sont,

1°. Des douleurs de coliques qui prennent & cessent brusquement. 2°. Un réveil subit surtout dans les enfans, causé par la morsure des vers. 3°. Un changement de couleur, une pâleur subite. La sympathie produit cet effet à l'occasion de l'irritation excitée sur les intestins : les vaisseaux se resserrent spasmodiquement, & n'admettent plus le sang d'où doit résulter la pâleur. 4°. Un sentiment de défaillance. 5°. Une demangeaison au nez. 6°. Des convulsions, des mouvemens épileptiques, les vers s'attachant aux intestins les mordent & dérangent par là l'égalité de l'influx de l'esprit animal.

Les symptômes produits par la matière qui leur sert de matrice, sont, 1°, une haleine mauvaise; 2°, des flux de ventre, des déjections verdâtres; 3°, la fiévre; 4°, un malaise.

Il faut avoir soin dans l'usage de ces remédes, d'éviter les fruits, les sucreries, & tout ce qui peut nourrir l'engeance vermineuse, & entretenir la pourriture.

Ces remédes agissent différemment suivant leur différente nature. Les acides, les amers, les incisifs ont des parties roides & tranchantes qui irritent ces animaux, & les tuent quelquefois. La manière d'a-

Digitized by Google

gir des mercuriels n'eſt pas bien connue. Pluſieurs Médecins ont rangé les huileux parmi les anthelmintiques, fondés ſur les expériences faites ſur les vers à ſoie par l'illuſtre Malpighi. Mais eſt-il bien certain que les vers de notre corps aient des trachées pareilles à celles des vers à ſoie ; c'eſt ce que pluſieurs Médecins nient & avec raiſon. L'huile n'agit par conſéquent que comme cauſe ſeconde, c'eſt-à-dire, en relâchant, ce qui peut cauſer la ſortie de quelques vers, en même-tems que celle des matières. Elle eſt très-bonne pour appaiſer les douleurs cauſées par ces inſectes. Il faut auſſi remarquer que pluſieurs huiles recommandées contre les vers, ne produiſent d'effet que par leur amertume & leur âcreté.

Nous allons donner la liſte des meilleurs Remédes anthelmintiques tirés des trois régnes. Nous donnerons enſuite la deſcription des plantes, qui n'ont pas encore été décrites dans cet Ouvrage.

Remédes anthelmintiques tirés des racines ;

Ache,
Acorus,
Ail,

Digitized by Google

Angélique,
Anthora,
Ariſtoloche,
Arum,
Aunée,
Brione,
Calamus verus,
Carline,
Chicorée ſauvage,
Contrayerva,
Daucus de crête,
Fougére femelle,
Fraxinelle,
Fumeterre,
Galanga,
Gentiane,
Gingembre,
Impératoire,
Ipékakuanha,
Iris,
Méchoacan,
Mûrier,
Oignon,
Ozeille,
Patience,
Pain de pourceau
Polypode,
Porreau,
Raifort,
Souchet,
Terra mérita,

Digitized by Google

Toute ſaine.

Remédes anthelmintiques tirés des feuilles ;

Abſynthe,
Alliaire,
Armoiſe,
Aurone ;
Bétoine,
Bugloſſe,
Buis,
Calament,
Cataire,
Chamædris,
Chardon-bénit,
Chicorée ſauvage,
Coniſe,
Coralline,
Creſſon,
Dent de liévre
Eſtragon,
Fumeterre,
Gratiole, l'eſpèce appellée *Moniera*,
Laitue ſauvage,
Lavande,
Laurier,
Marjolaine,
Marrube,
Marticaire,
Méliſſe,

Digitized by Google

Menthe,
Millepertuis,
Myrthe,
Noyer,
Origan,
Polium de montagne
Pouliot,
Pourpier,
Reine des Prés,
Sabine,
Sarriete,
Scordium,
Tabac,
Tanaisie,
Thym,
Yvette.

Remédes athelmintiques tirés des fleurs.

Camomilles,
Centaurée (petite)
Houblon,
Millepertuis,
Orange,
Pécher,

Remédes anthelmintiques tirés des fruits.

Amandes amères,

Digitized by Google

Citron,
Coloquinte,
Concombre ſauvage,
Epine vinette,
Mûres,
Myrobolans,
Olives (l'huile d')
Oranges aigres,
Poivre,
Raiſin,
Tamarin.

Remédes anthelmintiques qui ſe tirent des graines.

Ache,
Ammi,
Anet,
Baſilic,
Chanvre,
Citron,
Coriandre,
Creſſon,
Cubébes,
Cumin,
Fenouil,
Geniévre,
Houblon, la cendre de ſon ſarment dans le lait,
Laurier,
Millepertuis,

Digitized by Google

Moutarde,
Myrthe,
Orange,
Persil,
Porreau,
Pourpier,
Ricin, son huile appliquée sur l'estomac & le nombril,
Roquette,
Rue,
Santoline,
Tanaisie,

Remédes anthelmintiques tirés des bois & des écorces.

Aloës,
Caprier (écorce de sa racine)
Chêne,
Citronier,
Genevrier,
Lierre, décoction dans le lait,
Oranger,
Picea,
Quinquina,
Sapin,
Sassafras,
Turbith,

Digitized by Google

Remèdes Antelmintiques tirés des gommes, des gommes résines & des résines.

Aloës,
Ammoniac,
Assa-fœtida,
Baumes de Canada, de Copahu, du Pérou, blanc & noir, de Judée,
Bdellium,
Camphre,
Cedria,
Euphorbe,
De Geniévre,
De Lierre,
Mastic,
Myrrhe,
Scammonée,
Térébenthine.

Remédes Anthelmintiques tirés des huiles

Amandes amères,
Buis,
Geniévre,
Millepertuis,
Myrthe,
Noix,
Noyau de cerises & de pêches,
Succin,

Digitized by Google

Thym.

Remédes Antivermineux composés, qui se tirent des plantes.

Confection hamech,
Diacarthami,
Diaphœnix,
Diascordium,
Diaturbith cum Rheo;
Elixir de propriété,
Eau de Fougere,
Opiat de Salomon,
Orviétan,
Philonium,
Syrop de Chicorée comp. de Rhub,
Syrop de Fleur de Pêcher,
Thériaque,
Vin d'absynthe.

Remédes Anthelminiques tirés des animaux.

Castoréum,
Fiel de Bœuf.

Remédes Anthelmintiques tirés des minéraux.

Eau de Chaux,
Mercure crud en décoction,

Digitized by Google

Petrole,
Vitriol, le blanc & le verd,

On ne doit pas ſe ſervir intérieurement du bleu, à cauſe du cuivre qu'il contient.

Remédes Anthelmintiques compoſés, tirés des minéraux,

Safran de Mars
Tartre ſtibié,
Aquila alba.
Æthiops minéral,
Arcane Corallin,
Mercure doux,
Panacée Mercurielle,
Précipité blanc,
Turbith minéral,

Digitized by Google

CHAPITRE PREMIER.

Dracunculus hortensis. C. B. *Curcuma radice longâ. Hort. Lug. Bat.* 209. *Androsæmum maximum frutescens.* C. B. *Cichorium silvestre, sive officinarum.* C. B. *Fumaria officinarum & Dioscoridis.* C. B. *Conysa majore vulgaris.* B. C. *Mentha cataria vulgaris & major.* C. B.

L'Estragon, le Curcuma, la Toutesaine, la Chicorée sauvage, la Fumeterre, la Conise & la Cataire.

L'ESTRAGON est une plante vivace qu'on cultive dans tous les jardins potagers; sa racine est longue & branchue, elle pousse tous les ans de nouvelles tiges de la hauteur de deux ou trois piés, dures, grêles, un peu anguleuses, rameuses : ses premières feuilles sont découpées, les autres sont longues, étroites, d'un verd obscur, luisantes, d'une saveur âcre, & aro-

Digitized by Google

matique ; ses fleurs naissent aux sommités des branches, elles sont fort petites, & composées de plusieurs fleurons tubulés, partagés en étoiles, & ramassés ensemble. Il leur succéde de petits fruits écailleux & arrondies, qui contiennent des semences nues & sans aigrette.

Cette plante est cordiale, stomachique, incisive, apéritive, emménagogue, carminative, alexitaire & fait mourir les vers. Son eau cohobée est très-estimée en Angleterre dans les maladies malignes, & pour arrêter le progrès de la peste.

Le curcuma, terre mérite, ou safran & souchet des Indes, est une plante dont la racine est oblongue, tubéreuse, noueuse, pesante, compacte, coudée & menue, garnie de quelques fibres, d'un jaune-pâle en dehors, mais plus foncée en-dedans. Sa tige est garnie de feuilles qui, quoiqu'alternes, se rangent sur deux côtés opposés : elles sont d'un beau verd, se terminent par une pointe recourbée ; sont grandes & semblables à celles du balisier. La tige a neuf pouces de longueur, est épaisse, cylindrique, pleine de suc, d'un verd-pâle, nue en sa base, mais vers le milieu de la hauteur, elle est garnie des feuilles ci-dessus décrites, & qui forment une gaine entière au tour de la tige, au haut de laquelle on apperçoit une couronne

Digitized by Google

membraneuſe. Elles ſont roulées en cornet, avant leur développement, du haut de la tige ſortent ſucceſſivement des fleurs ſemblables à celles du Baliſier, mais plus petites, d'un jaune-pâle, ou purpurines, hermaphrodites, & accompagnées d'écailles ; la fleur eſt monopétale & a ſix diviſions inégales. De ces ſix diviſions il y en a trois extérieures à peu près ſemblables & plus petites, dont l'une occupe la partie poſtérieure de la fleur, & les deux autres les côtés ; les trois diviſions intérieures ſont arrangées alternativement avec les extérieures, de manière que l'une d'elle ſe trouve placée ſur le devant de la fleur, préciſement en oppoſition à l'extérieure qui eſt ſur le dos. Cette diviſion antérieure eſt plus grande que les autres, & d'une forme très-irrégulière, très changeante, & découpée ſi inégalement en apparence, que les Botaniſtes n'ont fait attention qu'à elle, & ont confondu ſes découpures avec les diviſions principales de la corolle, négligeant les trois extérieures, ou les regardant comme un calice. (*Adanſon*, *Famille des Plantes*, *p. 64*) ; elles ont une étamine au haut du tube, l'ovaire eſt ſous la fleur, & fait corps avec le fond du calice, le ſtyl eſt fort long & ſe couche le long du ſillon, qui diviſe longitudinalement l'anthére en deux loges.

Digitized by Google

Le calice eſt un tube cylindrique, médiocre, membraneux, très-mince & découpé en trois portions aſſez courtes. Le fruit eſt une capſule à trois loges & trois battans; elles ont chacune une cloiſon longitudinale en leur milieu. Dans chaque loge ſe trouvent pluſieurs ſemences rondes attachées ſur deux rangs.

La racine qui eſt d'uſage en médecine eſt compoſée de parties terreuſes, réſineuſes-gommeuſes, huileuſes & ſpiritueuſes camphrées. On ne peut faire voir facilement la ſubſtance camphrée dans la racine trop ſéche. On en tire de la fraîche en petite quantité; encore en faut-il beaucoup. L'huile éthérée qui eſt d'une couleur d'or, d'une ſaveur & d'une odeur aſſez forte, eſt en très-petite quantité, à peine une livre de racines en fournit-elle un demi-gros. L'extrait gommeux a beaucoup d'odeur, eſt d'une couleur rouſſe tirant ſur le noir, d'une ſaveur douce, aromatique, un peu amère & ſalée. Une once en donne environ deux gros. L'extrait réſineux eſt d'un rouge jaunâtre, d'une ſaveur âcre, aromatique; on en tire preſque deux gros d'une once: ces analyſes ſont ſi fort unis enſemble, qu'ils ſe trouvent preſque en égale quantité, & que la vertu de cette racine ne dépend pas moins de ſon principe fixe, réſineux-gommeux, que

de ſon principe volatil, huileux, ſpiritueux.

Elle agit en réſolvant doucement, en détergeant, en remuant & en expulſant, ce qui la rend très-efficace dans l'ictère, ſur-tout le cachectique, l'inertie de la bile, les affections flatulentes, les fiévres intermittentes, l'hydropiſie aſcite, la néphrétique pituiteuſe ſabloneuſe, les fleurs blanches, l'obſtruction cauſée par la ſuppreſſion des régles, l'accouchement difficile, le ſcorbut, les vers, &c. On la fait entrer dans les poudres, les infuſions vineuſes, les électuaires, les emplâtres, les onguents fortifians, & répercuſſifs. La doſe en poudre eſt depuis ſix grains juſqu'à un ſcrupule, & en infuſion depuis un demi ſcrupule juſqu'à un gros.

Elle entre dans preſque tous les ragouts des Orientaux, qui s'en ſervent au lieu de ſafran & de gingembre, & dans les teintures.

Il y a une autre eſpèce de terra-mérita ou curcuma qui a la racine ronde, groſſe comme une noix, & compacte lorſqu'on la coupe tranſverſalement : on y rémarque différens cercles d'un jaune rougeâtre. Il a les mêmes vertus médicinales que le précédent; mais ſa teinture jaune

Digitized by Google

eſt inférieure. Cette racine eſt le *rais de ſafrao* des Portugais.

La Touteſaine s'élève à la hauteur de deux ou trois pieds, ſes tiges ſont rougeâtres, rondes, ligneuſes, dures ſur-tout par le bas; ſes feuilles ſont larges, oblongues, & aſſez ſemblables à celle de millepertuis, d'un verd brun au commencement de l'été, & d'un rouge-obſcur vers l'automne, remplies de petites véſicules huileuſes, qui les font paroître comme perforées; ſes fleurs naiſſent aux ſommets des branches, ſont en roſe, d'un beau jaune. Le calice a cinq feuilles perſiſtantes. Il leur ſuccéde une petite baie à trois loges, dans chacune deſquelles ſe trouve pluſieurs graines menues, longues, brunes. Cette baie rougit en mûriſſant, ſa racine eſt longue & ligneuſe.

Cette plante eſt anthelmintique, apéritive & vulnéraire; on l'eſtime propre contre une infinité de maladies: c'eſt pourquoi on lui a donné le nom de t*Touteſaine*

La chicorée ſauvage a la racine longue, blanche & fibreuſe, & remplie d'un ſuc laiteux: ſes feuilles ſont longues, profondément découpées, quelquefois entières & légérement inciſées, un peu velues, ſes tiges ſont groſſes, rondes, velues, vuides, rameuſes, ſes fleurs naiſſent le long

Digitized by Google

des rameaux d'en haut, composées chacune de plusieurs demi-fleurons disposés en bouquet, de couleur bleue, portés chacun sur un embrion, & soutenus par le calice. Cette fleur étant passée les feuilles du Calice se rapprochant, forment une capsule, qui contient des semences anguleuses, blanchâtres, semblables à un coin, & garnies, dans le haut d'un rebord membraneux. Toute cette plante est amere & remplie d'un suc laiteux. Son principe actif fixe est plus gommeux que résineux : c'est cependant du mêlange intime de ce premier avec le résineux, qu'elle tient ses plus grandes vertus. Cette plante est apéritive, diurétique. Elle opére d'assez bons effets dans les obstructions, la jaunisse, les fleurs blanches, les retentions d'urine, les rhumatismes, la goutte & les maladies chroniques qui demandent de légers déterfifs, résolutifs & fortifians. On la fait entrer dans les infusions aqueuses, & on en mange souvent les racines cuites.

La fumeterre pousse de sa racine qui est médiocrement grosse, blanche & fibreuse; des tiges hautes d'un pié & demi, garnie de feuilles alternes & aîlées sur deux à trois rangs; les fleurs ont quatre pétales entiers, dont un ou deux ont une oreil-

Digitized by Google

lette. Elles ont deux étamines, deux stigmates en lames ; leur calice est composé de deux feuilles, lorsque les fleurs sont passées, il leur succéde une capsule sphérique, fermée, renfermant une ou deux graines sphériques. Toute cette plante a un goût très-amer, rend, lorsqu'on la coupe, un suc jaune qu'on tire aussi par expression, & qui s'épaissit en un extrait résineux, il dépose aussi des crystaux octaëdres, qui fusent dans le feu comme le nitre.

Cette plante est apéritive, diurétique, calmante ; elle convient dans l'ictere, la cachexie & les maladies cutanées. On l'emploie en décoction & en infusion dans de l'eau, du bouillon de veau, ou le petit-lait. On en tire le suc qu'on ordonne depuis deux onces jusqu'à six.

On prépare un onguent avec le suc, en y mettant parties égales de celui de pariétaire & d'aunée, qu'on fait épaissir sur le feu avec du sain-doux.

On fait aussi une conserve & deux syrops de fumeterre. Le simple s'ordonne depuis une once jusqu'à deux dans une chopine de ptysane apéritive pour deux ou trois prises. Les myrobolans, les Tamarins, la casse, & les autres drogues qui entrent dans ce composé, le rendent plus purgatif.

Digitized by Google

La conise s'élève à la hauteur de quatre piés, ses tiges sont velues, rameuses, garnies de feuilles odorantes, âcres & amères, ses fleurs sont des bouquets à fleurons, évasés en étoile par le haut, portés chacun sur un embryon, & soutenus par un calice écailleux, qui est comme cylindrique. Lorsque les fleurs sont passées il leur succéde des graines, garnies d'aigrettes, longues, ses racines sont éparses, ligneuses, odorantes, âcres & amères. Cette plante est anthelmintique, emménagogue, diurétique, carminative ; on s'en sert aussi avec succès pour guérir les maladies cutanées ; elle est ainsi nommée du mot Κώνωψ moucheron, parce qu'on prétend qu'elle chasse les puces & les moucherons.

La cataire s'élève à la hauteur de trois piés, ses tiges sont quarrées, velues, rameuses, ses feuilles sont semblables à celles de la mélisse, sont dentelées, pointues, lanugineuses, blanchâtres, d'une odeur forte, d'un goût âcre ; ses fleurs naissent aux sommités des branches ; elles sont labiées, la lèvre supérieure est elevée, arrondie, échancrée, l'inférieure est divisée en trois parties, dont les deux latérales sont comme deux aîles qui bordent l'ouverture antérieure de cette fleur, la

moyenne eſt arrondie & creuſée en cueilleron, ſon calice eſt un cornet dans le fond duquel eſt un piſtil entouré de quatre ovaires, qui produiſent chacun dans la ſuite une ſemence ovoïde.

Cette plante eſt antelmintique, emménagogue ; elle fond les humeurs glaireuſes & viſqueuſes, elle convient par conſéquent dans l'aſthme, l'ictère, la toux. Hoffmann en ordonne la décoction pour baſſiner les parties attaquées de gale. On la fait entrer dans les bains des piés pour les pâles couleurs & les vapeurs hyſtériques.

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Daucus Creticus officin. Eruca latifolia alba sativa. C. B. *Eruca tenuifolia perennis flore luteo.* J. B. *Gummi hederæ arboreæ. Bdellium. Morus fructu nigro.* C. B. *Morus fructu albo minori, ex albo purpurascente. Myrthus minor vulgaris,* C. B. *Vinum.* C. B. *Malus medica.* C. B. *Quervaes lotifolia mas quæ pediculo brevi est.*

Les Daucus de Crête, les Roquettes, le Houblon, la Gomme de Lierre le Bdellium, le Mûrier, le Myrthe, le Vin, le Citronier & le Chêne.

LE Daucus de Crête s'élève à la hauteur de deux piés, ses tiges sont rondes, cannelées, velues; ses feuilles sont découpées, aîlées, lanugineuses, soutenues par un pédicule demi-cylindrique, marqué

d'un fillon qui régne dans toute sa longueur. Le sommet des tiges soutient des ombelles doubles, dont l'une est universelle, l'autre partielle; chacune de ces ombelles a une enveloppe composée de plusieurs feuilles menues, longues. Ces ombelles sont garnies de fleurs à cinq pétales disposées en fleurs-de-lys. Son calice devient un fruit ovale, composé de deux graines arrondies sur le dos, cannelées, hérissées de poils, plus pointues dans une extrémité que dans l'autre, d'une odeur pénétrante, d'une saveur âcre aromatique; sa racine est longue, grosse, garnie de fibres & odorante. Elle est anthelmintique; on l'ordonne en infusion dans le vin blanc. La graine de cette plante est apéritive, hystérique, stomachale & alexitaire, on lui substitue souvent celle du *daucus* ordinaire, qui a moins d'odeur, de saveur & de parties huileuses aromatiques; & par conséquent moins de vertu. Cette graine est aussi fort recommandée pour les vapeurs, & pour la suffocation de matrice. Il y a une poudre excellente pour la suffocation de matrice dans laquelle entre la semence de cette plante.

Prenez de semences de daucus de Crête demi-once, de panais deux gros, d'ammi & de seseli, de chacune demi-gros, de

tarvi un gros & demi, de livéche un gros, de cannelle, de baies de laurier, de zédoaire, de chaque quatre ſcrupules, de feuilles de bétoine, de racine de biſtorte, de chaque un gros, de ſel volatil de ſuccin, un ſcrupule ; faites du tout une poudre dont la doſe eſt de demi-gros, délayée dans une infuſion de matricaire.

La Roquette cultivée s'élève à la hauteur de deux piés, ſes tiges ſont velues, ſes feuilles ſont alternes, étroites, longues, découpées en aîlerons impaires, d'un verd blanchâtre, d'un goût âcre, leurs fleurs ſont hermaphrodites, en épi & en croix, d'un bleu-pâle, rayé de noir, & & ſoutenues par des calices, qui tombent de bonne heure ; ils ſont longs, ſerrés, colorés, à quatre feuilles oppoſées, mais inégales ; le piſtil devient une ſilique, compoſée de deux lames, appliquées ſur les bords d'une cloiſon qui diviſe cette ſilique en deux loges pleines de ſemences preſque rondes & très-âcres : la racine eſt blanche, menue, vivace & d'une ſaveur âcre : la roquette ſauvage a la racine longue, groſſe & blanche ; ſes feuilles ſont ſemblables à celles de la roquette des jardins, ainſi que ſes fleurs, qui néanmoins ſont jaunes. Cette plante a une odeur déſagréable & eſt plus âcre que la précé-

Digitized by Google

dente ; ce qui lui donne des vertus supérieures.

Elle est incisive, atténuante, détersive, diurétique, & par-là anti-scorbutique, sa semence jouit des mêmes vertus ; on l'emploie aussi comme antelmintique, errine & salivante ; elle excite l'appétit, & provoque la semence. Mathiole la recommande pour la toux opiniâtre des enfans, (qui est causée ordinairement par des matières glaireuses).

Il y a une autre espèce de roquette sauvage, connue sous le nom d'*erucago segetum*, dont la racine est longue & fibreuse, les tiges rudes, rameuses & purpurines ; les feuilles d'en bas sont éparses à terre, oblongues, étroites, velues & rudes, celles des tiges sont alternes découpées en alternes impairs. Ses fleurs son petites, jaunâtres, en croix, il leur succéde des fruits assez semblables à une masse d'armes, épineux, contenant trois ou quatre niches, qui renferment chacune une semence ronde, rousse, garnie d'un petit bec : cette plante a les mêmes vertus que les roquettes.

La gomme de lierre est une sustance plus résineuse que gommeuse ; extérieurement d'une couleur d'un brun-noirâtre ; intérieurement d'un rouge-brillant, d'un goût

Digitized by Google

astringent & aromatique, d'une odeur agréable, & semblable à celle de l'oliban lorsqu'on la brûle. Quoique cette gomme passe pour anthelmintique, elle est néanmoins bien inférieure en vertu aux autres vermifuges.

Elle découle du tronc & des rameaux du lierre qui croît dans les grandes Indes. Pomet dit, dans son Dictionnaire des Drogues, qu'en 1680, se promenant à Montpellier, il trouva sur la maîtresse branche d'un lierre rampant sur un laurier, un morceau de gomme semblable à de la glu, d'une odeur désagréable, qui, au bout de quelque-tems, devint entièrement semblable à la gomme de lierre qui nous vient des pays orientaux.

Nous ne nous arrêterons qu'aux vertus du lierre : cette plante est trop connue pour en donner une description détaillée. Ses feuilles sont alternes : leur pédicule est cylindrique & sans sillon : ses fleurs en rose, ont six pétales, cinq étamines, sont ombelliféres, terminales, de couleur herbacée : leur enveloppe partielle est composée de dix à quinze petites feuilles ; les baies qui leur succédent, sont rondes, noires, lorsqu'elles sont améres, ont cinq loges dans chacune desquelles est renfermée un pépin.

Digitized by Google

Ses baies améres & pulvérisées furent employées avec succès dans une peste qui régnoit à Londres. On en délayoit la poudre en petite dose. On les pulvérisoit dans du vinaigre ou dans du vin blanc qu'on faisoit boire au malade pour exciter la sueur.

Elles sont purgatives & émétiques, leur usage interne est dangereux. Les gens de la campagne en prennent cependant un ou deux gros pour les fiévres. Spigel les estime pour la tierce causée par une pituite trop abondante. Il l'ordonnoit à la dose d'un gros dans trois onces d'eau de chardon-bénit, de souci ou d'endive, avec six grains de nitre & trois grains de trochisques de camphre. Quelques auteurs recommandent pour la douleur de dent leur décoction dans le vinaigre pour se gargariser.

Les feuilles sont vulnéraires, détersives. On les applique sur les cautères. Elles entrent dans l'onguent suivant, qui est excellent pour les ulcéres malins & la brûlure.

Prenez de feuilles de lierre, sommités de sauge fraîche deux poignées de chaque, d'écorce moyenne de sureau une poignée : on fait frire le tout dans du vieux beurre, on le passe ensuite, & on applique l'on-

Digitized by Google

guent, qui en résulte, sur les ulcéres ou brûlures.

La gomme est vulnéraire, détersive, propre à dessécher les ulcéres, on s'en sert pour faire tomber le poil, faire mourir la vermine, & résoudre les tumeurs.

Le Bdellium est un concret résineux-gommeux, transparent, rougeâtre, s'amollissant aisément, d'une odeur gracieuse balsamique, d'une saveur âcre & amere. L'arbre d'où il provient, n'est pas encore connu.

Cette substance se dissout entièrement dans l'esprit de vin tartarisé, les liqueurs alkalines, le vin & le vinaigre. L'extrait gommeux est d'une couleur ferrugineuse; d'une saveur un peu amère & aromatique, d'une odeur foible balsamique. On en tire d'une once environ trois gros. L'extrait résineux, est d'un jaune-rougeâtre, d'un goût amer, balsamique, un peu âcre: on en tire environ deux gros d'une once.

Cette gomme-résine est fortifiante, atténuante, on s'en sert dans les maladies pituiteuses de poitrine, de la matrice, des reins & de la vessie; dans la toux, l'asthme, les fleurs blanches, les suppressions, la stérilité, l'épilepsie hystérique, le calcul, la néphrétique pituiteuse & les vers; on l'ordonne intérieurement depuis six

ou huit grains jusqu'à un scrupule. On s'en sert beaucoup à l'extérieur, à cause de ses vertus résolutives, discussives & traumatiques. On le fait entrer dans les emplâtres & onguents dont on se sert pour résoudre les tumeurs dures, les glandes endurcies, scrophuleuses; les apostèmes, les plaies, les tendons foulés. On la mêle quelquefois aux fumigatoires utérins pour expulser le fœtus mort, ou l'arrière-faix, & guérir les autres vices de la matrice.

Le Mûrier est un arbre dont on distingue deux espèces principales; sçavoir, le blanc & le noir. Le noir est un arbre assez grand. Son tronc est tortu, son écorce souple & pliante, son bois dur & jaune, ses rameaux sont en assez grand nombre, & chargés de feuilles alternes, larges, oblongues, pointues, dentelées en leur bord, rudes au toucher. Les fruits sont longs, assez gros & noirs, lorsqu'ils sont meurs, & très-agréables au goût.

Le blanc différe du premier en ce que ses feuilles sont plus tendres, moins foncées, que quelques-unes sont découpées profondément, comme celles de la vigne; mais lorsque l'arbre a acquis une certaine hauteur, cette forme disparoît; ses fruits sont plus petits, blancs ou purpurins, d'un goût fade. Les feuilles des mûriers de

l'une & de l'autre espèces sont alternes, dentelées, & contiennent une liqueur visqueuse & blanche. Près de l'origine de chaque feuille, on apperçoit deux stipules assez grandes, qui tombent de bonne heure. Il y a au Brésil une espèce de mûrier appellé *tataiba*, dont le vieux bois sert à teindre en jaune. De l'aisselle de la plûpart de ses feuilles il sort une épine droite assez longue; ses feuilles sont oblongues & dentelées.

Les châtons paroissent avant le développement des feuilles, les fleurs mâles ont quatre étamines, les feuilles ont deux pistils cylindriques; le calice des unes & des autres est divisé en quatre parties; il y a aussi sur le mûrier des fleurs hermaphrodites dont l'ovaire avorte, ce qui les fait prendre pour des fleurs mâles.

Le fruit ou la baie du mûrier n'est qu'un composé de cinquante fleurs femelles, dont le calice devenu charnu, forme autant de petites baies rapprochées en une plus considérable de la même manière que les écailles des fleurs du bouleau ou du houblon sont rapprochées en tête. Les graines sont renfermées dans ce fruit, qui est de la longueur de la première phalange du pouce, d'une forme pyramidale, d'une couleur noire, lorsqu'il est mûr dans le

Digitized by Google

mûrier noir ; blanc, purpurin, & quelquefois noir ; mais plus petit dans le mûrier blanc.

L'écorce de la racine de mûrier eſt bonne contre les vers ; on la donne en poudre à la doſe d'un gros : on la preſcrit auſſi en infuſion avec celle de fougére ; ces deux plantes entrent dans la compoſition du reméde de M. Andry, Ancien Doyen de la Faculté de Paris (*a*). Ce reméde connu ſous le nom d'*Eau de Fougére*, n'eſt pas composé ſeulement des racines de fougére & de mûrier, il contient pluſieurs autres ingrédiens qui rendent plus efficace la vertu de cette racine.

La racine de mûrier eſt auſſi déterſive & apéritive, & légérement purgative. Les mûres étant acides ſont auſſi contraires aux vers : elles ſont rafraîchiſſantes : on emploie leur ſyrop & leur ſuc dans les maux de gorge. On ſe ſert en Norwege des fruits d'une eſpèce de petit mûrier noir, pour guérir le ſcorbut. Les fruits connus ſous le nom de mûres ſauvages, ſont ceux de la ronce. *Rubus vulgaris, ſive Rubus fructu nigro.* C. B.

(*a*) Traité de la Génération de Vers, p. 532.

Digitized by Google

Le myrthe est un arbre dont on distingue plusieurs espèces ; sçavoir, le myrthe Romain, celui d'Espagne, le panaché, celui à fleurs doubles, & le petit de Provence : ce dernier est le plus usité. Il pousse des rameaux fléxibles, garnies de petites feuilles opposées, quelquefois alternes vers le haut, d'un verd foncé, resplendissantes, pointues, en forme d'une petite lance, remplies de petites vésicules huileuses & transparentes, qui les fait paroître comme perforées, d'une odeur agréable, d'un goût aromatique, âcre & astringent. On apperçoit au bas de chaque feuille deux petites pointes en forme de stipule : ses fleurs sont soutenues par un calice, divisé en cinq parties, & posé sur un pédicule assez long ; elles sont en rond, solitaires, axillaires, blanches & odorantes. Le calice devient un fruit à trois loges, oblong, noir dans sa maturité, garni d'une couronne formée par les découpures du calice, & contenant plusieurs semences réniformes & blanches. Les feuilles, les graines sont de très-bons anthelmintiques : on se sert en médecine de leur décoction dans l'eau ou le vin ; on en prépare aussi un syrop, qu'on ordonne depuis demi-once jusqu'à une once ; & un rob qui se prescrit depuis deux gros jusqu'à quatre. Les différentes parties de cette plante sont aussi astringen-

Digitized by Google

tes : on les emploie pour déterger, raffermir & fortifier. L'huile, dont il y a deux espèces ; sçavoir, celle qu'on retire des feuilles, & celles des baies, qui est préférable, jouit des mêmes vertus.

On s'en sert pour rétrécir le diamettre de certaines parties qu'un accouchement trop laborieux, ou d'autres causes pourroient avoir trop dilatées. Cette huile a aussi la propriété de raffermir, de dessécher les parties trop humides, de fortifier & faire croître les poils dans les endroits qui en sont dépourvus : on retire des fleurs de myrthe, en les distillant, ce qu'on répéte souvent, en se servant toujours de la même eau, & employant de nouvelles fleurs à chaque fois, une eau qu'on appelle *Eau d'Ange*, à cause de ses grandes vertus ; elle nettoye la peau, lui procure une beauté & une fraîcheur singulière, efface les rides du visage, détruit les taches de rousseur qui pourroient obscurcir sa blancheur, affermit & répand un parfum très-gracieux.

Le Vin, cette liqueur si connue, ce breuvage si agréable & si necessaire à l'homme pour le recréer & le délasser des travaux auxquels il s'est livré, doit être regardé autant comme médicament, que comme aliment. Avant de détailler ces vertus, nous allons donner la description

Digitized by Google

de la plante à laquelle nous en sommes redevables.

La Vigne est un arbrisseau dont la racine est longue, peu profonde, ligneuse & vivace ; sa tige est tortue, couverte d'une écorce crevassée, rougeâtre, portant plusieurs sarmens longs, garnis de vrilles, du côté opposé aux feuilles. ses feuilles sont alternes, grandes, aîlées sur deux rangs, vertes, luisantes, un peu rudes au toucher, ses fleurs sont hermaphrodites, pentapétales, ont cinq étamines, & un pistil terminé par un stigmate hémisphérique, velu ; elles sont de couleur jaunâtre, petites, odorantes, soutenues par un calice qui a cinq feuilles égales. Ses fleurs sont réunies en grappes : ces grappes sortent du côté opposé aux feuilles entre la troisième & la cinquième feuilles des jeunes branches, à la place de la vrille rameuse, dont elle tient lieu, il paroît même, dit M. Adanson, que ces vrilles ne sont autre chose que ces grappes à fleurs qui ont avorté, & qu'on appelle *grapes filées ou coulées*. Le pistil devient une baie ronde, verte & aigre au commencement, mais en mûrissant elle prend une couleur blanche, rouge ou noire, & devient charnue, d'un suc doux & agréable ; on trouve au dedans trois à quatre graines oblongues, pointues par une extrêmité,

Digitized by Google

rondes par l'autre, marquées d'un sillon dans le milieu de leur longueur, renfermant une petite amande blanche; on donne à cette baie le nom de *raisin*, & celui de *vin* au suc qu'on en exprime, & auquel on a fait subir quelques préparations.

Le vin est un très-bon anthelmintique. Un sçavant Médecin de la Ville de Todi communiqua à Baglivi, en 1700, l'observation suivante :

Il régnoit ici des fiévres malignes épidémiques : les malades qui en étoient attaqués, mouroient vers le sept ou vers le quatorze ; ils sentoient de grandes oppressions de poitrine, & rendoient beaucoup de vers longs & ronds. Ils périrent aussi-tôt qu'on les eut mis dans du vin, jettez dans l'huile, le vinaigre, le suc de limon, l'eau sucrée & l'esprit de vin, ils y vivoient plusieurs heures ; & quelques-uns même plusieurs jours. Les malades à qui ont fit boire du vin, guérirent tous. La maladie attaqua principalement les femmes & les vieillards ; mais le vin, comme on voit, fut l'antidote de ces maladies, & de leur cause.

Il y a plusieurs autres exemples de maladies vermineuses guéries par le vin ordinaire : celui de Malvoisie, dans lequel on fit bouillir des raiforts, celui de mauve, &c. dans le Traité déja cité, *de la Géné-*

Digitized by Google

tation des Vers, pag. 68 & ſuivantes, &c. Le Lecteur aura recours à ce livre auſſi amuſant qu'inſtructif.

Le vin produit par la diſtillation l'eau-de-vie, & l'eſprit de vin, liqueurs ſpiritueuſes-inflammables, & dont l'uſage eſt ſi néceſſaire dans la Pharmacie & la Chirurgie. Ces deux liqueurs ſont auſſi la baſe des ratafiats.

Lorſque le vin paſſe de la fermentation vineuſe, à la fermentation acide, il nous donne le vinaigre, liqueur acide, aſtringente, rafraîchiſſante, anti putride, & anti-peſtilentielle. On fait avec le vinaigre l'oxicrat & l'oximel; il y a auſſi le vinaigre roſat, celui de ſouci, de ſauge, de ſureau, &c, le vinaigre des quatre voleurs, le vinaigre ſcillitique, le colchique : on prépare avec ces derniers les oximels ſcillitiques & colchiques.

Nous avons parlé du tartre & de ſes préparations à l'article des diurétiques rafraîchiſſans. La cendre gravelée n'eſt autre choſe que le marc de la lie calcinée, cette matière eſt apéritive, déterſive, & eſcarotique; elle s'humecte aiſément à l'air, entre dans la compoſition de la pierre à cautère.

Les feuilles de vigne ſont aſtringentes. Les cendres de ſarment ſont apéritives; on les fait bouillir dans du vin blanc, dans

Digitized by Google

lequel on trempe des serviettes pour les appliquer sur les éréſypèles.

Le citronier a la racine branchue, ligneuſe, couverte d'une écorce jaune en dehors, blanche en dedans. Le tronc de cet arbre s'élève à une hauteur médiocre, ſon bois eſt blanc & dur, ſon écorce d'un verd-pâle, ſes branches ou rameaux ſont nombreux, longs, fort plians, compacts, d'une écorce unie & verte; ſes feuilles ſont ſimples, ſans talons, longues, larges, plus charnues que celles du laurier, dentelées, d'un beau verd, luiſantes, d'une odeur aſſez forte, remplies de petites véſicules huileuſes, qui les font paroître perforées, comme celle du mille-pertuis, & du myrthe, accompagnées, vers le bas, d'une épine que l'arbre perd par la culture. Ses fleurs ſont diſpoſées en panicule au haut des branches, en roſe d'un blanc purpurin, d'une odeur gracieuſe; elles ont trente étamines couronnées par des anthères couchées, & badinant ſur leurs filets comme ſur un pivot; placées au-deſſous des bords du diſque de l'ovaire, de manière qu'elles ſont éloignées de l'ovaire, & qu'elles touchent la corolle & le calice. Le piſtil eſt compoſé d'un ovaire placé ſur un diſque orbiculaire charnu, élevé ſur le fond du calice, & qui ne fait corps ni avec lui, ni avec le calice, d'un

Digitized by Google

ſtyl court & partant du ſommet de l'ovaire, terminé par un ſtigmate hémiſphérique plus gros que le ſtyl, & légérement velouté ſur toute ſa ſurface. Le calice eſt monophylle & a quatre ou cinq diviſions. Le piſtil devient un fruit ovale & pointu, couvert d'une écorce d'un jaune-pâle, raboteuſe, charnue, épaiſſe, d'une odeur très-aromatique, d'un goût âcre & piquant; contenant beaucoup d'huile dans les utricules dont elle eſt toute remplie; ce fruit eſt diviſé en dedans en neuf à onze loges, ſéparées par des cloiſons membraneuſes. On trouve dans chaque cellule quatre ſemences ovoïdes, qui ont deux enveloppes, dont l'extérieure eſt coriace, épaiſſe & comme cartilagineuſe; l'autre membraneuſe, très-fine, & embraſſant étroitement l'embryon, qui eſt droit & conſiſte en deux cotylédons ouverts, appliqués l'un contre l'autre, au bout deſquels eſt attachée la radicule.

L'écorce du citron a un goût balſamique, amer & une odeur fort pénétrante. La partie jaune dans laquelle ſe trouve l'odeur, & la ſaveur, eſt ſi remplie d'huile éthérée, eſſentielle, qu'on en peut tirer une aſſez grande quantité tant par la diſtillation humide, qu'en la ſcarifiant & l'exprimant. L'huile tirée par expreſſion eſt jaunâtre, ou limpide comme de l'eau, fort recom-

Digitized by Google

mandable par sa légéreté, sa fluidité, son caractère tempéré & gracieux. L'huile distillée est plus épaisse, plus âcre, plus chaude & moins abondante. Cette écorce contient de plus quelques particules gommeuses & résineuses qui augmentent sa vertu. Une once dépouillée de sa partie blanche, fongueuse & inerte, fournit environ deux gros d'extrait gommeux, & autant d'extrait résineux, si on se sert d'un menstrue spiritueux. L'extrait gommeux est d'un brun-rougeâtre, inodore, d'une saveur balsamique-amère, mêlée d'un peu de douceur. L'extrait spiritueux est d'un jaune foncé, a l'odeur spécifique de l'écorce de citron; son huile & son extrait résineux sont de très-puissans anthelmintiques; cette écorce est de plus carminative, céphalique, alexipharmaque, & stomachique. Les semences sont aussi anthelmintiques, & stomachiques : le suc de citron clarifié est transparent, d'un goût salin, aqueux; si on le fait évaporer lentement, le résidu en est brun, acide, un peu amer, & fournit dans la distillation un peu d'huile, & un esprit qu'il n'est pas possible de distinguer de l'esprit de tartre: Ce suc est contraire aux vers, il est aussi rafraîchissant, diurétique, anti-putride, & anti-scorbutique; il est préférable pour l'usage, au syrop qui perd ordinairement

Digitized by Google

beaucoup de ses vertus, en restant trop long-tems dans les boutiques des Apothicaires, à cause de l'évaporation lente & successive des parties volatiles acides.

L'essence de bergamote se tire d'une espèce de citron d'Italie appellé *bergamote*, parce qu'il doit son existence à un poirier bergamote, sur lequel il fut enté.

L'essence de cédra provient de l'espèce de citron appellé *cédra*. Ces essences sont cordiales, céphaliques & stomachiques. Dans les maladies épidémiques, on porte sur soi un citron percé de tous côtés de clous de gérofle, on chasse par ce moyen le mauvais air, & on peut se garantir de la contagion.

On se sert aussi en Médecine des zests de citron confits; ils ont les mêmes vertus que l'écorce.

Le chêne à larges feuilles & à petits pédicules, est un arbre des plus hauts. Son tronc est couvert d'une écorce épaisse, raboteuse, crevassée, rude & rougeâtre intérieurement. Ses rameaux se répandent au large & sont garnis de feuilles alternes d'un beau verd, découpées dans leurs bords par des sinuosités arrondies, ont un côté plus large que l'autre, & prolongé sur le pédicule qui est court, sans sillon, & accompagné de deux stipules assez grandes qui tombent de bon-

Digitized by Google

ne heure. Les fleurs font mâles & fémelles, & fur le même pied, mais dans des endroits fépatés. Les mâles font à étamines, leur calice eft un tube évafé d'une feule piéce divifé en quatre ou cinq parties, les étamines font au nombre de cinq, huit, ou dix; les anthères font grandes, les fleurs fémelles ont un calice épais, charnu, hémifphérique, entier, rude, peu apparent, au tems de la fleur, & ne devenant fenfible que lorfque l'ovaire approche de fa maturité : l'ovaire a deux ou fix loges; mais il n'y en a qu'une qui parvient à maturité, & qui efface les autres. Le ftyl eft plus long que le calice, fendu en cinq. Les ftygmates font perfiftants, il fuccéde à ces fleurs une capfule ovale, liffe, attachée au calice, renfermant une amande qui fe partage en deux lobes.

L'écorce du bois de chêne en décoction eft un très-bon vermifuge. On s'en fert auffi avec fuccès dans les fiévres intermittentes. La poudre des calices du gland a les mêmes vertus; on s'en fert auffi à la dofe d'un gros dans du vin, pour arrêter les diarrhées bénignes, & les autres écoulemens qui proviennent du relâchement des parties; l'aubier & la pellicule qui eft fous l'écorce du gland, poffédent fur-tout la vertu aftringente; on l'emploie ainfi que

Digitized by Google

les feuilles, pour la colique venteuse, & les tranchées des femmes nouvellement accouchées. Les anciens faisoient manger du gland à ceux qui avoient été mordus ou piqués par quelque bête venimeuse, ou qui étoient sujets à la pierre : ils ordonnoient sa décoction dans du lait à ceux qui avoient pris quelque poison ; ils employoient aussi le gland pilé pour résoudre les tumeurs rebelles, & déssécher les ulcéres. La décoction des tendrons de chêne dans du vin, est un fort bon gargarisme dans les inflammations de gorge.

CHAPITRE III.

Corallina. J. B.

La Coralline.

LA coralline est un des plus puissants anthelmintiques : Mathiole parle d'un petit enfant qui pour avoir pris un gros de coralline, rendit cent vers, & Brassavola fait mention d'un vieillard de quatre-vingt-deux ans, réduit à l'extrêmité, lequel rendit cinq cens vers par l'effet d'un reméde composé de scordium & de coralline. La coralline est une espèce de fucus recouvert d'une croûte pierreuse &

Digitized by Google

d'un blanc ſale, ce fucus ſe trouve attaché ſur les bords de la mer, dans les rochers & parmi les coquillages, il eſt formé par une multitude prodigieuſe de petites articulations, qu'il eſt facile d'appercevoir avant qu'on ait débarraſſé ce fucus de ſa croute pierreuſe, & après l'en avoir dépouillé, en le faiſant macérer dans le vinaigre.

La ptyſanne de ſoldanelle & de coralline eſt très-propre pour les hydropiques.

On jette dans deux pintes d'eau bouillantes, deux poignées de racines & de feuilles de ſoldanelle, mêlées enſemble avec une poignée de coralline, on les paſſe par un linge, un demi-quart d'heure après, on en fait boire un grand verre, une demi-heure après un ſeond, enſuite un bouillon un autre demi-heure après, & ſuppoſé que l'évacuation ſoit aſſez ample on s'en tient là, mais ſi elle ne répondoit pas au ſuccès qu'on en attendoit, on reprend un troiſième & un quatrième verre, s'il eſt néceſſaire.

Si on la prend en ſubſtance, on l'unit avec la conſerve d'abſynthe ou de fleurs d'orange.

On peut donner aux enfans l'eſpèce de marmelade ſuivante : la doſe eſt d'une cuillerée, le matin, pendant quelques jours.

Prenez de raiſins de Corinthe mondés

une livre & demie, de rhubarbe rapée & enfermée dans un nouet une demi-once, de coralline en poudre, & pareillement dans un nouet, quatre onces, d'eau de pourpier quatre onces ; mettez le tout dans une terrine dont on lutera le couvercle, pour l'exposer au four aussi-tôt après que le pain en aura été ôté jusqu'à ce que les raisins soient réduis en marmelade.

Il faut avoir soin toutes les fois qu'on donne des médicamens, qui peuvent tuer les vers, de purger ensuite pour les chasser en même-tems que la matière vermineuse qui pourroit rester. On peut purger de la manière suivante :

Prenez de scammonée préparée six grains, de rhubarbe quatre grains, de calomelas cinq grains, mêlez, faites une poudre pour un enfant, de six ou huit ans. On augmente la doze suivant l'âge.

Prenez de coralline préparée un gros ; d'æthiops minéral préparé par la trituration, un demi gros, d'huile d'absynthe trois gouttes, mêlez le tout ; faites une poudre dont la dose est de quinze grains, soir & matin, dans un peu de confiture ; on purge ensuite avec la poudre précédente.

On peut donner à des enfans pour tuer les vers des intestins la décoction suivante,

Digitized by Google

à la dose de deux onces, deux fois par jour pendant quatre jours, avant la pleine & la nouvelle lune.

Prenez de mercure crud deux onces, de dictame de Crête un gros, de coralline en poudre demi-once; faites bouillir le tout dans une livre & demie d'eau de pourpier, passez, séparez le mercure & édulcorez avec du syrop de limon. On a soin de purger après.

Prenez quatre onces d'eau de pourpier, trois gros d'eau thériacale, un gros de confection d'hyacinthe & autant de poudre de coralline, mêlez le tout, & faites une potion à poudre en une ou deux prises, selon l'âge du malade.

Digitized by Google

CHAPITRE IV.

Fel Bovis.

Le Fiel de Bœuf.

LE fiel de bœuf épaissi à la consistance d'extrait s'emploie aussi contre les vers, tant intérieurement qu'extérieurement : intérieurement il se prescrit seul, comme avec d'autres médicamens, à la dose de dix ou quinze grains. On le fait aussi entrer dans les lavemens vermifuges ; ce médicament est purgatif, & nuisible aux vers par sa grande amertume. On s'en sert aussi pour guérir les dartres & autres maladies cutanées : le fiel de bœuf dans du lait, puis mis dans l'oreille par le moyen d'un coton imbibé, guérit les bourdonnemens & les tintemens.

Digitized by Google

ARTICLE VI.

Des anti-Vénériens.

LES anti-vénériens sont des remédes qu'on emploie pour la vérole & autres maladies qui en dépendent.

La vérole est une maladie de nouvelle date, elle étoit inconnue aux anciens : on prétend qu'elle est venue en Europe par les Espagnols qui la contractèrent en Amérique (*a*) : ils la portèrent au siége de Naples, d'où elle se communiqua aux François, en 1494 & 1496 ; cependant les Auteurs ne sont pas d'accord sur son origine, plusieurs ont cru que c'étoit la lépre des Hébreux, la maladie de Job ; d'autres l'appuyent sur quelques passages des Poëtes anciens, pour en diminuer l'ancienneté ; pour nous nous croyons que cette maladie différe & de la lépre, & des maladies qui pouvoient attaquer les parties naturelles des anciens. 1°. Quant à la lépre il n'y a pas d'écoulement, de

(*a*) M. Sanchez prouve le contraire dans sa Dissertation sur l'origine de la maladie vénérienne, Paris. 1765.

Digitized by Google

chancre, de bubon, ni aucun des symptômes qui précédent la vérole, elle ne se communique pas, comme elle, par le commerce des deux sexes, ou du moins il faut qu'il soit long; de plus, dans cette maladie, il y a une insensibilité dans les pieds, dans les jambes, une voie rauque, un regard fixe, le blanc des yeux est à découvert, & dans la vérole il n'y a rien de tout cela (*a*). 2°. Quant aux passages des Poëtes anciens qui pourroient donner lieu de croire que la vérole étoit déjà commune de leur tems; ils ont été trop bien expliqués par le sçavant Auteur du Traité des Maladies Vénériennes (*b*).

La vérole est donc une maladie nouvelle & produite par un virus qui réside principalement dans la semence. On ignore les causes qui l'ont engendrée, & comment une petite portion de sa masse reçue, peut se multiplier au point de corrompre la masse du sang & des autres humeurs. On n'en sçait pas plus sur sa nature; on soupçonne, par les épaississemens & les obstructions qu'il cause, qu'il est d'une nature coagulante, & qu'il agit principalement sur la lymphe. Il se communique de plusieurs manières; mais la plus ordinaire est le coït impur, lorsque l'homme ou la

(*a*) *Voyez* Astruc, tome I. pag. 47 & suiv.
(*b*) Astruc, tom. I. pag. 14 & suiv.

femme sont infectés. On peut aussi le prendre par la bouche, les mammelles, la transpiration en couchant avec un vérolé, en pansant & en accouchant des personnes qui en sont infectées, si on a la peau entamée.

Dans tous ces cas, il pénètre par les pores de la peau, il est porté dans les vaisseaux lymphatiques, & de-là dans la masse du sang. Il se communique plus aisément par l'acte vénérien, parce que les parties de la génération étant échauffées & humectées, sont plus disposées à le recevoir, d'ailleurs il s'insinue très-facilement dans le canal de l'urèthre.

On peut diviser la vérole en générale & particulière. La générale est celle où le virus est répandu dans toute la masse du sang; la particulière est celle où le virus est concentré ou cantonné dans une partie voisine de celle où il a été reçu.

La vérole particulière précède ordinairement la vérole générale: cependant, celle-ci se prend quelquefois d'emblée, c'est-à dire, sans qu'il précède aucun symptôme; mais cela est très-rare en France, à moins qu'on n'ait donné le tems au virus d'entrer abondamment, elle se déclare huit à dix jours après qu'on a été infecté; elle passe rarement quinze jours sans se faire connoître. Si elle ne paroît

Digitized by Google

qu'au bout de quatre ou cinq mois, alors les ſymptômes, qu'elle produit ne ſont plus des ſymptômes de la vérole générale.

Elle commence par produire une inflammation aux parties qui ont donné entrée aux virus, & aux parties voiſines. Si le virus s'eſt introduit par la verge, elle produit une inflammation au gland, au prépuce, au canal de l'uréthre. Elle eſt plus ou moins difficile à guérir, menace plus ou moins de dégénerer en vérole générale, ſelon l'eſpèce dont elle eſt.

Les différents ſymptômes de vérole particuliere ſont la gonorrhée, les chancres, les bubons, les poireaux, les cryſtallines, & autres qu'on peut voir dans Aſtruc.

Quoique ces ſymptômes ſoient les effets d'une vérole particuliere, ils ſont auſſi fort ſouvent ceux d'une vérole générale, cela ſe connoît aiſément par les circonſtances. Si de deux hommes qui ont un commerce avec une perſonne gâtée, l'un a une gonorrhée au bout de huit jours, l'autre au bout d'un an; il ſera facile de voir que dans la premiere ce ſera une vérole particuliere; dans la ſeconde une vérole générale.

La vérole générale eſt comme nous l'avons dit, celle où le virus eſt repandu dans la maſſe du ſang. On peut la diviſer

Digitized by Google

en occulte & en apparente, dans celle ci le virus se manifeste par quelque symptôme particulier, l'occulte au contraire ne se manifeste par aucun symptôme, on en a vu qui ont resté cachées pendant dix années, & même d'avantage. Elle est ordinairement précédé d'une vérole particulière à moins qu'on ne la prenne d'emblée; on est moins sujet à la gagner lorsque la personne infectée n'a aucune vérole particulière, lorsqu'on a la vérole dans toutes les formes, elle se déclare par quelque symptôme qui la caractrise. 1°. On sent des douleurs dans toutes les parties du corps, à la tête aux bras, aux jambes, quelquefois elles sont vives, d'autres fois elles ne le sont pas; elle augmentent pendant la nuit. 2°. Il y a le plus souvent au visage des pustules qui ont quelque chose d'inflammatoire. Elles suppurent, quelquefois elles ne suppurent pas. S'il y en a une traînée, on la nomme *chapelet*, ou *couronne venérienne*. 3°. on est fort sujet aux dartre & autres maladies cutanées qui résistent aux remédes ordinaires. 4°. Il y a des tumeurs lymphatiques, des gonflemens dans les glandes du col, dans celles des aînes, des squirrosités dans les mammelles. 5°. Des ulcères qui viennent dans les différentes parties du corps, à la bouche, au nez, ils rongent les os de la machoire, ceux du palais; on

Digitized by Google

les regarde avec raiſon, comme les ſignes les plus certains de la vérole générale. 6°. Des exoſtoſes, des nodus, des caries dans les os, qui forment des ulcères très-difficiles à guérir. 7°. Enfin, il ſe rencontre preſque toujours quelqu'un des ſymptômes vénériens que nous venons de rapporter.

On peut vivre longtems avec la vérole, elle uſe cependant la machine, produit des maladies qui abrégent la vie, comme des ulcères, des fiévres lentes, des obſtructions, des bouffiſures, des flux de ventre.

La curation de cette maladie demande qu'on s'attache principalement à combattre le virus, lorſqu'il eſt une fois detruit, on guérit facilement les autres ſymptômes vénériens qui n'en ſont qu'une ſuite. On les voit quelque foisſubſiſter aſſez long-tems après avoir guéri la vérole; mais alors il faut les traiter comme des maladies particulières par les remédes qui leur ſont propres; ſi c'eſt un ulcère, comme un ulcère ordinaire. Si c'eſt un écoulement comme un écoulement trop abondant.

Les anti-vénériens ſont externes; ou internes; les internes ſont, 1°. Le mercure & ſes préparations, nous en avons parlé à l'article des ſalivans. 2°. parmi les ſudorifiques, les bois ſudorifiques, leur teinture, leur extrait, les bois de geniévre, de buis, la racine de bardane, la cardinale

bleue, ou le *rapunculus galeatus virginianus flore violaceo majore. Mor. sect. 5. tab. 5. fig. 55.* les racines de quelqu'espèces de solanum ; les racines du *celastrus*, du *ceanothus*, du *ziziphus*, du *paliurus* ; de la plante appellée *law* par les Négres du Sénégal, qui est un *abutilon* du Pere Plumier, *ic* I.

Les externes sont l'onguent & les emplâtres mercuriels, & les fumigations de cinabre.

La maniere d'agir des mercuriels est assez inconnue, il faudroit pour en rendre raison, mieux connoître la nature du virus vénérien & celle du mercure. On dit communément qu'il agit en fondant la lymphe & en évacuant en même-tems par la salivation qui est un genre d'évacuation propre au mercure. Il y a lieu de croire qu'il agit de cette façon ; mais d'un autre côté il y a des fondans de la lymphe aussi puissans que lui, qui ne guérissent pas la vérole, que souvent il guérit lui-même sans salivation.

Les mercuriels possédent une vertu atténuante. Le mercure est extrêmement divisible, & très-propre par ses parties fines & globuleuses à pénétrer dans les plus petits vaisseaux lymphatiques, & à y atténuer & diviser la lymphe épaissie, comme ses molécules sont d'ailleurs fort pé-

Digitized by Google

ſantes, elles ont une grande quantité de mouvement, qui les rend capables de fondre les concrétions lymphatiques. Cette quantité de mouvemens eſt par rapport à celle du ſang, à raiſon de leur péſanteur ſpecifique & reſpective, comme un à quatorze. Les mercuriels ont auſſi une qualité évacuante. Ils évacuent principalement les humeurs ſéreuſes, le ſuc inteſtinal, les urines, les ſueurs & ſpécialement la ſalive; le mercure s'allie avec les humeurs, à cauſe de ſon affinité avec elles, il ſe porte dans les organes où elles ſe ſéparent. Il y produit une impreſſion qui cauſe des contractions alternatives. D'où il doit réſulter une plus grande ſécrétion, de même que l'oignon en irritant les parties de l'œil, y cauſe une plus grande ſécrétion de larmes; l'expérience prouve qu'il ſe porte à la bouche & y produit une irritation conſidérable, des gerſures, des aphtes; elle prouve également qu'il ſe porte aux inteſtins, & y produit ſouvent une diſpoſition phlogiſtique, & peut être des aphtes; car il cauſe ſouvent un flux dyſentérique.

Les effets des mercuriaux ſont, 1°, l'augmentation du mouvement du cœur & de ſa fréquence. 2°. L'augmentation du mouvement du ſang. 3°. Une augmentation de chaleur, un mouvement fébril. 4°. Des inflammations & des gonflemens con-

Digitized by Google

ſidérables dans pluſieurs parties, comme à la bouche & aux inteſtins. 5°. Une augmentation de toutes les excrétions ſéreuſes, mais cette augmentation eſt inégale, celle de la ſalive augmente plus ſenſiblement que celles des urines, de la tranſpiration, du ſuc inteſtinal. L'augmentation de ces ſécrétions, ne s'étend que juſqu'au tems où commence la ſalivation; car lorſqu'elle eſt établie, elles diminuent, excepté celle des urines qui ne diminuent pas ſenſiblement. 6°. L'affoibliſſement des forces digeſtives, à cauſe de la diſpoſition phlogiſtique du ventricule; cet effet montre pourquoi la diéte doit être exacte pendant l'uſage des mercuriels. 7°. Une épaiſſiſſement des ſucs, la maigreure & l'atropice. 8°. L'irritation de la poitrine. 9°. Une diſpoſition à la paralyſie: on voit ſouvent des perſonnes auxquelles le mercure a été mal adminiſtré, devenir paralytique; preſque tous les ouvriers qui travaillent au mercure, aux glaces, &c. le deviennent, apparemment parce que les globules du mercure s'inſinuent dans les nerfs, & en bouchent l'ouverture.

Les mercuriels ſont indiqués. 1°. Dans la rage. M. Sauvage a donné une diſſertation pour prouver les avantages qu'ils ont dans ce cas; ils évacuent le virus hydrophobique, avec d'autant plus de facilité

lité par la salivation, qu'il est disposé à sortir par cette voie. 2°. Dans les écrouelles, les obstructions lymphatiques, dans le rachitis, les tumeurs scyrrheuses, dans certaines maladies cutanées, comme la galle, les dartres, certains ulcéres rébels, ce sont alors les mercuriaux internes qu'on prend. 3°. Dans la vérole générale & particuliere, & toutes les maladies qui en dépendent.

Ils sont contr'indiqués lorsqu'il y a trop de chaleur, dans les inflammations, surtout celles des parties où le mercure se porte, dans les maladies chroniques, dans une trop grande foiblesse, dans la phtysie pulmonaire & les douleurs de poitrine, dans l'épilepsie, la paralysie, dans les ulcéres de la bouche & du gosier, & dans le scorbut, à moins qu'on ne commence par le mitiger, pour passer ensuite au traitement de la vérole.

Tous ces remédes demandent beaucoup d'attention avant & après leur usage. Nous en avons déja parlé à l'article des salivans, nous nous contenterons de dire ici qu'on a soin de préparer par la saignée, les bains, les rafraîchissans, les purgatifs.

On n'emploie plus guères les sudorifiques dans la curation de la vérole générale, quoique l'expérience qui en a été faite au commencement de cette mala-

die, nous en ait montré l'efficacité. Au rapport même de Boerhaawe, ils réussissent dans les véroles anciennes qui ont résisté aux frictions mercurielles, on s'en sert pour les symptômes vénériens, surtout pour les tempéramens pituiteux; on les emploie dans les gonorrhées, lorsque le virus étant détruit, il reste un écoulement simple, dans les ulcéres vénériens, quand après la destruction du virus, il reste une suppuration.

La cardinale bleue, qui est une espèce de *Dortmauna*, passe par un spécifique qui guérit en dix ou quinze jours les maladies vénériennes les plus invétérées.

Les Négres du Sénégal emploient la poudre des racines du *célastrus* pour guérir les gonorrhées, qu'elle arrête en huit jours, & souvent au bout de trois jours; il y en a une espèce appellée *bois de merle* à l'Isle de France, dont l'écorce infusée a la même vertu. On sçait que l'espèce de *paliurus* que M. *Von-Linné* appelle *Ceanothus* passe pour le spécifique, non-seulement des gonorrhées qu'elle arrête en deux à trois jours, sans aucune suite fâcheuse, mais même les maladies vénériennes les plus invétérées, qu'elle guérit, à ce qu'on prétend, en moins de quinze jours. Dans la Virginie & le Canada, où croît cette plante, on

fait bouillir un gros de sa racine dans trois demi-septiers d'eau, jusqu'à réduction de deux demi-septiers, qu'on prend en deux fois tous les jours; il faut se servir d'un grand vase, pour cette décoction, parce que cette plante jette pendant l'ébullition une grande quantité d'écume qu'il ne faut pas perdre : on joint quelquefois à cette boisson celle de la cardinale bleue. M. Adanson a fait avec assez de succès l'essai des racines & des branches du *palyurus* & du *zyziphus* de ce pays, dans des maladies vénériennes.

Les Négres préférent la décoction de la racine qu'ils appellent *Lâss*, à nombre d'autres plantes qu'ils regardent comme spécifique dans les maladies vénériennes, sur tout pour faire couler les chaudepisses, & ils les guérissent sans aucune suite fâcheuse avec cette seule plante.

Les Négres du Sénégal regardent la décoction de l'espèce de *grewia* qu'ils appellent *kell*, & qui est le *couradi* de l'*hortus Malabaricus*, comme un spécifique dans les maladies vénériennes.

On le nomme aussi *koromsap*.

La décoction du *Cephalanthus Linn.* est très-utile dans les maladies vénériennes. C'est le bois bouton.

Les Négres du Sénégal boivent la décoc-

Digitized by Google

tion des racines de l'argemone pour faire couler les chaudes-pisses.

On mâche les tiges du costus pour les gonorrhées.

ARTICLE VII.

Des Alexipharmaques.

Les alexipharmaques sont des remédes qu'on emploie contre les poisons. On les confond ordinairement avec les diaphorétiques & les cordiaux. On les donne tous les jours les uns pour les autres. Il est bien vrai que les cordiaux sont alexipharmaque : mais tous les alexipharmaques ne sont pas cordiaux. L'expérience montre qu'on a tort de n'en pas faire la distinction, on est surpris tous les jours de n'en pas voir les effets qu'on en attendoit.

Avant de parler des alexipharmaques, il est bon de dire quelque chose des poisons.

Les poisons sont extérieurs & internes, il y en a qui agissent d'abord sur l'extérieur & ensuite sur l'intérieur.

Digitized by Google

Les poisons extérieurs sont ceux qui agissent sur les parties, comme les morsures des bêtes venimeuses, l'attouchement de quelques végétaux & minéraux.

Les animaux qui fournissent le poison externe sont les quatre espèces de vipére, la vipére d'Europe, le serpent à sonnettes, le dipsas, & l'hæmorrhoïs, quelques autres espèces de serpens; quelquefois le scorpion; les animaux enragés.

Les végétaux qui fournissent de ces poisons, sont le mancenilier, le réveille-matin, le *toxicodendron*, le *pseudobrasilium*.

Les minéraux en fournissent aussi, tels que les vapeurs arsénicales, celles du charbon, un air trop renfermé & chargé d'exhalaisons animales, ou minérales, ou végétales.

Les poisons internes sont ceux qui agissent sur l'intérieur; il y en a qui produisent la fiévre, d'autres ne la produisent pas.

Tous les poisons agissent tous par irritation sur les fibres nerveuses, & ne différent entr'eux que du plus au moins.

Ils sont composés de parties dures & tranchantes, qui s'insinuent entre les fibres des solides, les fibres étant agitées par le battement continuel des artéres, se présentent à leurs angles, contre lesquels

Digitized by Google

elles se brisent & se déchirent. Tels sont parmi les animaux les cantharides.

Parmi les végétaux les champignons qui n'ont pas le collet, les graines & l'écorce du *belvala*, du *Passerina*, L. du *Gnidia*, L. du *stellera*, L. du *lachnaa*, L. du *dirca*, L. du *Daphne*, L. les racines du *ranunculus acris*, de *l'aconit*, du *napel*, de *l'ellebore*, du *pié-de-veau*.

Les oignons de colchique, les feuilles de couronne-impériale, de jusquiame, de *stramonium*, de solanum, de belladone, de cigue, de chanvre, les feuilles fraîches de thé, le safran, l'opium.

Parmi les minéraux, l'arsénic, le sublimé corrosif, le plomb.

Les poisons qui agissent sur l'intérieur & l'extérieur sont le venin de la peste, de la petite vérole & d'autres maladies contagieuses. Leur façon d'agir est fort incertaine & fort obscure.

Personne n'ignore qu'il y a des poisons pour l'homme qui ne le sont pas pour les animaux & *vice versâ*; par exemple, la ciguë est un poison pour l'homme, pris en certaine quantité, & ne nuit pas aux étourneaux; les chevres & les cailles s'engraissent avec la semence d'ellébore.

Les cantharides sont mangées impunément par les hirondelles: la jusquiame ne nuit point aux pourceaux, &c.

Digitized by Google

Remarques.

Les Alexipharmaques sont universels ou particuliers. Les universels sont bons pour la plûpart des poisons, comme la thériaque, l'orviétan. Ils conviennent également contre les poisons des animaux & des végétaux, contre les poisons vaporeux & humoreux; néanmoins ils blanchissent vis-à-vis des corrosifs.

Les Alexipharmaques particuliers sont ceux qui sont propres à un tel ou tel poison, ainsi le vinaigre est l'antidote de l'opium & de la mandragore; l'eau de luce celui des morsures des vipéres; l'alkali fixe celui du sublimé corrosif, &c.

Les alexipharmaques sont tirés de la classe des cordiaux, des sudorifiques & émétiques : les cordiaux raniment la force du cœur, & la circulation : les sudorifiques chassent les poissons au dehors, ainsi que les émétiques.

Ces médicamens sont indiqués, 1°. Dans la morsure des animaux venimeux, & plusieurs poisons végétaux qui agissent, soit en coagulant le sang, soit en interceptant les esprits animaux. 2°. Dans les fiévres malignes. Avant d'en faire usage, il faut examiner les principales indications que les maladies fournissent, afin de cher-

cher les alexipharmaques qui leur sont propres. Rarement il se présente, soit dans ces maladies venimeuses, soit dans les autres des indications simples, avec l'indication de chasser le venin; il y a encore celle d'échauffer, de fortifier, de rafraîchir, de pousser par les régles & les sueurs.

Les Alexipharmaques généraux sont 1°, parmi les cordiaux, les racines d'angélique, d'impératoire, de zédoaire, de scorsonnaire, les feuilles de mélisse, les écorces de citron, d'orange, la cannelle, les eaux spiritueuses & les huiles essentielles de ces plantes, les syrops de safran, d'œillet, de stæchas, la confection hyacinthe, l'alkermès, la thériaque, le mithridat, l'orviétan, l'opiat de Salomon, l'alkali volatil de sel ammoniac, de corne de cerf, de vipére, de crâne humain, d'urine, l'eau de Luce. 2°. Les sucs & syrop de limon, d'épine-vinette, d'oseille, d'alléluya, les acides minéraux, *ad gratam aciditatem*. 3°. Parmi les diaphorétiques, les racines de zédoaire, de gentiane, de galanga, de serpentaire, d'oseille, de bistorte, de chardon-béni, la scabieuse, la reine des prés, la sauge, les fleurs de safran, d'œillet, les eaux distillées de ces plantes & des fleurs odoriférentes d'elæagnus. La vipére & ses

préparations, tels que la poudre, le sel, &c.

Il faut remarquer que plusieurs recommandent les diaphorétiques dans le pourpre, la petite vérole, la peste, les maladies contagieuses & épidémiques, même dans les fiévres malignes. M. Chirac & d'autres se sont élevés contre ce sentiment; ils ont prétendu que les fiévres malignes venoient d'une inflammation & d'un engorgement dans le cerveau, & que par conséquent les alexipharmaques diaphorétiques ne peuvent que nuire; ils appuient leur opinion sur ce que dans les personnes qui sont mortes de fiévres malignes, ils ont trouvé les vaisseaux du cerveau engorgés; mais ne peut-on pas dire aussi que l'engorgement & l'inflammation étoient des suites de la fiévre maligne, & non pas la cause? ne peut on pas l'attribuer, avec plus de vraisemblance, à un levain caché, qui corrompt toutes nos humeurs? suivant cette idée, les alexipharmaques seroient des remédes très-utils, en les mêlant avec les autres remédes suivant les indications: ainsi comme la raréfaction & le mouvement du sang sont fort grands il faut les modérer &c.

Les alexipharmaques particuliers sont spécifiques dans telle espèce de poison.

Digitized by Google

Le meilleur spécifique contre la morsure des quatre espèces de vipéres est l'alkali volatil. Il faut sur le champ en frotter & en bassiner la partie mordue; on en fait boire aussi quelques gouttes au malade dans un verre d'eau ou de vin, la dose en est de six gouttes; on le répéte de deux en deux heures, & même plus souvent, si le malade avoit des défaillances. *Voyez* dans les mémoires de l'Académie 1747, la cure faite par M. de Jussieu sur un de ses élèves mordu par une vipére. Cette cure devroit engager ceux qui vont se promener, dans les endroits où il peut y avoir des vipéres, d'avoir toujours sur eux un flacon d'eau de luce. Lorsque les sauvages du Canada sont mordus par un serpent à sonnettes, ils coupent la chair tout au tour avec une pierre à fusil & mettent dessus du sel marin, ce qui les guérit en peut de tems. On peut aussi faire brûle sur le champ de la poudre à canon sur la morsure des vipéres, la scarifier & la frotter avec de l'ail. On prétend que la racine de serpentaire, de virginie ou de sénégal prise intérieurement en décoction ou en substance, & les feuilles appliquées sur la plaie faite par le serpent à sonnettes garantissent de la mort ceux qui en sont

mordus. On dit la même chose du pouliot sauvage & du dictame de virginie. On prétend que la plante appellée *Ouangue* à Cayenne, & *Gingiri*, à la Martinique, *digitalis sesamum dicta, rubello flore*. *Plum*, est un reméde contre la morsure de quelque serpent que ce soit. Le *caapéba* appellé en Amérique *liane à glacer*, parce qu'infusée dans l'eau elle la remplit d'un mucilage épais comme une gelée, s'applique pilé sur la morsure des serpens venimeux.

Nous pensons que le meilleur reméde contre la piqûure des serpens & du scorpion est l'alkali-volatil. La piqûure du scorpion est quelquefois dangereuse.

Nous avons aussi quelques remédes contre la rage; sçavoir, la poudre de Paumier, le reméde de Méad, qui est composé avec une demi-once du *lichen cinereus terrestris* pulvérisé & mêlé avec deux gros de poivre noir : on partage le tout en quatre doses, chacune desquelles se prend le matin à jeun, dans du lait de vache pendant quatre jours. Les préparations & les frictions mercurielles ont été employées avec succès.

En Chine on se sert du cinabre mêlé avec le camphre. Les bains d'eau soit douce soit salée, la boisson abodante ont eu quelquefois de bons effets. Mais le reméde le meilleur est, aussi-tôt qu'on est mordu, de

ſcarifier la partie mordue, de la faire ſaigner, d'y appliquer les ventouſes, & de la baſſiner avec l'alkali-volatil. S'il y avoit quelque-tems qu'on eût été mordu, il faudroit rouvrir la plaie & faire de même. On peut auſſi brûler la partie avec de la poudre à canon, un fer rouge; mais il ne faut pas oublier de prendre pendant quelque-tems de l'alkali volatil dans ſa ptyſane ordinaire. Le malade doit être ſûr d'être guéri, en ſe comportant ainſi. Il y a auſſi quelques exemples de perſonnes enragées guéries par l'opium.

Le Mancenilier. Cet arbre a des fleurs mâles & fémelles, les mâles ſont au-deſſus des fémelles. Le calice des mâles eſt un tube court à deux diviſions. Les étamines ſont au nombre de ſix à neuf. Les filets ſont articulés & comme compoſés de deux pièces jointes bout à bout : les anthères ſont corps avec les filets, ſont marqués de quatre ſillons longitudinaux, & s'ouvrent en deux loges par les deux ſillons latéraux : la pouſſiere génitale conſiſte en corpuſcules ovoïdes d'un jaune ſoufré & luiſant. Le calice fémelle a trois feuilles, eſt compoſé d'un ovaire placé ſur un diſque dont on ne voit que les bords, & de ſix ſtigmates cylindrique. Cet arbre croît ſur le bord de la mer,

Digitized by Google

ſur les côtes de l'Amérique, ſituées entre les tropiques; il eſt d'une grande beauté, plus élevé que nos noyers d'Europe: ſes feuilles ſont alternes, ſes fleurs ſont en épis terminales; ſon fruit eſt une baie à une loge, qui renferme un oſſelet ſphérique. Il eſt ſemblable à nos pommes d'api fort agréable à la vue & d'une odeur délicieuſe. On diroit que ces arbres ſont plantés exprès ſur ces côtes, où l'on ne trouve ni village ni habitation, pour ſervir en tems de pluie d'aſyle aux Vogageurs, & pour les ſoulager lorſque la faim les preſſe. Cependant, malheur à l'imprudent qui va ſe repoſer à l'ombre de ces arbres, il y trouve la mort: plus malheureux encore eſt celui qui ſe laiſſe tenter par la beauté & l'odeur douce des pommes du mancenilier, une ſeule ſuffit pour empoiſonner pluſieurs hommes, quelque fort tempérament que leur ait donné la nature. Les racines, l'écorce, les branches & les feuilles de cet arbre funeſte, ſont également dangereuſes; elles renferment un ſuc laiteux d'une blancheur éblouiſſante, qui s'écoule à la plus légére inciſion, & produit, s'il tombe ſur la chair, le même effet qu'y cauſeroit l'huile bouillante: l'eau de la pluie, qui ne fait que s'arrêter qu'un inſtant ſur les feuilles de cet arbre, ſe

change en un poiſon ſi cruel, que tombant ſur ceux qui ont cherché un abri ſous le feuillage, ils reſſentent tout-à-coup les douleurs les plus aiguës, & leur peau ſe couvre au même inſtant d'ampoulles & de taches livides. Quand le tems eſt ſec & calme, il y a moins de danger à ſe repoſer quelque tems ſous les manceniliers, mais il eſt dangereux de s'y endormir; car leur athmoſphère eſt ſi venimeuſe, que les plus heureux en ſont quittes pour de violens maux de tête, d'inflammations inſupportables aux yeux, & de cuiſſons vives ſur les lèvres; ſi par malheur une goutte du ſuc laiteux que rend cet arbre, quand quelques-unes de ſes parties ſont caſſées ou déchirées, venoit à tomber dans l'œil, on perdroit la vue, au moins pendant neuf jours, au bout duquel tems on pourroit recevoir quelque ſoulagement. Les couleuvres & les crabes qui font leur repaire ſous cet arbre, n'en périſſent pas pour cela: elles ſe nourriſſent même de ſon fruit, ſans en être nullement incommodées, quoiqu'ils deviennent funeſtes à ceux qui ſe nourriroient alors de leur chair, auſſi conſeille-t-on aux nouveaux habitans de ces contrées, de s'abſtenir de cette nourriture, lorſque les fruits étant mûrs tombent ſur terre, ou qu'ils font leur repaire dans des endroits où il y a de ces

arbres venimeux. Le bois de mancenilier est sans contredit le plus beau bois d'Amérique, mais il y a presque autant de danger à en construire des meubles, qu'à en faire usage, lorsqu'il étoit planté. En effet ceux qui abattent ces arbres risquent de s'empoisonner à tout instant, & ceux qui les scient ensuite & les mettent en œuvre, sur-tout lorsque le bois n'est pas bien sec, risquent mille fois davantage par la poussiere venimeuse qu'ils peuvent avaler. C'est du suc laiteux de cet arbre dont les Caraïbes se servent pour empoisonner leurs fléches, qui une fois imbibées de cette perfide liqueur, font à perpétuité des blessures mortelles. *Voyez le fait rapporté dans le Dictionnaire d'histoire naturelle. Quant à l'activité de ce poison redoutable*, voyez le Journal encyclopédique. Nov. 1766.

Losqu'on a eu le malheur d'être empoisonné par quelqu'un des fruits de cet arbre, le remède est la boisson d'eau de mer, quant aux accidens extérieurs : on peut se servir des mêmes remédes, des huiles & des adoucissans.

Les sommités de l'espèce de *thithymalus* appellée *ésula* ou *réveille matin*, appliquées sur quelque partie du corps que ce soit, y produisent une inflammation ou un érésipèle auxquels succéde un emphysème ou

une enflûre considérable, qui dégénére en gangréne, & conduit à la mort. Les remédes sont les adoucissans, les émolliens. Les cataplasmes faits avec le lait, dans lequel on fait bouillir les fleurs de sureau & les feuilles de mauve.

Le *Toxicodendrum* ou vernix, est un arbrisseau vénéneux du Japon, on en distingue plusieurs espèces, les exhalaisons de cet arbre causent des exanthèmes sur la peau & de petites taches rougeâtres, comme les érésypèles. Un léger attouchement de ces feuilles produit des demangeaisons très-incommodes, lorsqu'on porte les mains aux yeux & à la bouche, & son suc séjournant un peu sur la peau, y occasionne des pustules qu'on confond mal-à-propos avec la galle. Il faut employer les mêmes remédes.

Le suc du *Pseudo brasilium* est si caustique, qu'il occasionne sur la peau une tache noire indélébile.

Nous traiterons du sublimé corrosif, en parlant des poisons internes.

Les vapeurs arsénicales sont mortelles. L'exemple de Tachenius, & plusieurs autres qu'il seroit très-long de rapporter, en sont des preuves trop sûres. Plusieurs soldats qui avoient la galle s'étant lavés avec de l'eau dans laquelle on avoit fait bouillir de l'arsénic, furent attaqués de sphacele

Digitized by Google

aux parties génitales, & périrent misérablement, dans les douleurs les plus atroces, une fiévre violente, des veilles continuelles, & une soif inextinguible. De l'arsenic appliquée sur la mammelle d'une femme attaquée d'un cancer là fit périr en cinq jours, &c.

Nous reviendrons sur l'arsenic en traitant des poisons internes, & nous indiquerons alors les remédes qu'il convient de donner.

La vapeur des charbons allumés, dans un lieu fermé, est mortelle aux hommes & aux animaux. Nous en avons des exemples assez fréquens sans recourir à ceux de l'Empereur Jovien & de Q. Catulus. Le reméde qu'il faut employer est d'exposer la personne à l'air libre, de saigner, de faire vomir ensuite & d'employer les spiritueux. Les frictions, l'irritation des parties nerveuses, l'agitation du corps, les esprits volatils approchés du nez, l'eau froide jettée sur le corps sont aussi des remédes salutaires. *Voyez la Thèse soutenue par* M. Lorry *en 1747*.

Nous dirons la même chose des vapeurs sulphureuses, qui s'élèvent de ce fameux endroit, connu sous le nom de la *grotta del Cane* situé proche le la cAgnano, à deux milles de Naples, de celles du lac Averne

dans la terre de Labourt, du village de Mufiti, ancienne habitation des Hirpiniens celles dont Strabon fait mention, & qu'il place dans la colline d'Hiérapolis, celles du Comté de Zaly, de Dévonshire, de Pirmont, &c. enfin de tous les endroits où la terre a été fouillé de puis peu. Il faut employer les mêmes remédes que nous venons d'énoncer, & sur tout les vomitifs. *Voyez les actes d'Upsal. 1740.*

Personne ne peut révoquer en doute les mauvais effets que peuvent produire les exhalaisons végétales, animales & minerales. Lév. Lemnius dit que l'odeur qui s'exhaloit de deux pommes de mandragore qu'il avoit dans sa chambre lui procuroit un sommeil forcé. L'odeur des féves en fleurs suffit pour enyvrer & même faire perdre la tête à certaines personnes. Il en est de même de certaines plantes, telles que le stramonium, la jusquiame, les pavots, le laurier-rose, les jonquilles, les tubéreuses. Les vapeurs des liqueurs tirées des plantes sont extrêmement dangereuses, losqu'elles sont en fermentation : on en a vû les exemples les plus funestes sur des personnes qui s'étoient exposés à descendre dans des celliers, où il y avoit une grande quantité de vin nouveau. Ceux qui ne sont pas accoutumés à voir fouler le vin dans

Digitized by Google

le pressoir sont étourdis pendant quelque tems. Les remédes sont l'air libre, la saignée.

Les exhalaisons animales rendent l'air très-pernicieux. Dans les spectacles & les grandes assemblées; on est obligé de sortir de tems en tems pour prendre l'air. Ceux qui nettoyent les latrines sont sujet à être suffoqués par l'odeur abominable (appellée vulgairement *le plomb*) qui s'en élève. Une personne fut attaqué d'une véritable dysenterie en respirant l'odeur du sang humain devenu putride, &c. Les remédes sont l'air libre.

Les exhalaisons minérales sont très-dangereuses. Dans les mines, il sort quelquefois des exhalaisons si pernicieuses qu'elles font périr subitement ceux qui s'y trouvent. Les mineurs sont pâles, desséchés, défigurés, paralytiques, sujets à beaucoup d'autres infirmités, & meurent en peu de tems, lorsque la mine où ils travaillent est arsénicale, cuivreuse, qu'elle contient du plomb, & d'autres minéraux ennemis de la poitrine. Les fondeurs de plomb sont foibles, pâles & sujets à la goutte. Ceux qui font des frictions & les metteurs au teint sont attaqués de tremblemens au bout de quelque-tems. Les Peintres en traitant leurs couleurs & respirant l'air qui en

est chargé, sont attaqués de la colique du Poitou. Stalh fut attaqué d'une dysenterie pour avoir respiré dans un air chargé de vapeurs minérales, lorsqu'il faisoit la préparation du clyssus d'antimoine tartarisé, &c. Les remédes sont variés suivant la nature de ces maladies. *Voyez* Ramazzini. La Thèse de M. Dubois du 2 Décembre 1751. Celle de M. Astruc, du 18 Novembre de la même année, &c.

Quant aux cantharides, nous avons traité de leurs effets à l'article des diurétiques. Les remédes sont les mucilagineux, les adoucissans, les émulsions, le demi-bain, les injections émollientes dans la vessie, le camphre.

Les champignons qui n'ont pas le collet sont venimeux. Les meilleurs remédes, lorsque quelqu'un a eu le malheur d'en manger de mauvais, sont les vomitifs & les acides.

Les graines & l'écorce du *passerina*, L. du *Gnidia*, L. du *Stellera*, L. du *Dirca*. L. du *Lachnæa*, L. du *Daphne*, L. sont des purgatifs violens & souvent émétiques. Les remédes contre ces plantes sont les émolliens, les adoucissans, les mucilagineux, les huileux.

Les racines de *ranunculus apium risus off.* & de toutes les espèces de renoncules sont

les huileux. Celle de l'aconit sont très-corrosives, les fleurs de l'espèce, connue sous le nom de *napel* portées sur la tête, causent la migraine. Les remédes sont la boisson d'eau tiéde, & d'huile. Les racines d'ellébore & de pié-de-veau sont aussi pernicieuses. Leurs contrepoison est le vinaigre, les oignons de colchique sont regardés comme un poison, par presque tous les Médecins. On doit remédier aux accidens qu'il cause à ceux qui en ont avalé, par les acides, les vomitifs, & ensuite les adoucissans, les huileux tant en lavement que par la bouche. Ce bulbe appliqué à l'exterieur peut avoir quelque utilité contre les porreaux, les verrues, certaines dartres, &c. Sa décoction fait mourir les morpions, selon Jean Bauhin.

Wedelius la regarde comme un amulete propre à empêcher la contagion. *Voy.* sa dissertation *experimentum curiosum de colchico veneno & alexipharmaco simplici & composito.* M. Geoffroy en a donné un extrait assez étendu dans sa matière médicale. Il faut observer qu'outre cette amulette, qu'on porte pendue au col, Wedelius ordonnoit une diéte exacte, qu'il recommandoit d'éviter tout ce qui est nuisible, & de garder la modération dans les six choses naturelles, ce qui est une aussi

Digitized by Google

bonne recette que l'amulette, contre les maladies épidémiques. M. Geoffroy finit cet extrait par l'explication que Quirinus Rivinus a donné de l'opération de cet amulette, qu'il croît être fort propre à encourager le peuple, & à l'empêcher de craindre la contagion ; car il y a long-temps qu'on a observé que dans les maladies épidémiques, un des plus souverains alexipharmaques étoit le courage ou l'insensibilité.

Les mêmes contre-poisons s'emploient contre les oignons de couronne impériale.

Les acides sont les contre-poisons de la *Bella donna*, de la ciguë, de la jusquiame, du stramonium, du solanum, & de l'eau dans laquelle le chamvre est resté long-tems en macération : cette eau est anodyne, narcotique & même mortelle lorsqu'on la boit en assez grande qu'antité.

Les feuilles fraîches de thé, suivant Kæmpfer, sont d'une amertume désagréable, narcotiques, troublent le cerveau & causent des tremblemens. Les baies du redoul, ou coriaria sont très-dangereuses, elles causent le vertige ou l'épilesie. Ses feuilles vieilles broutées par les bestiaux leur causent des vertiges & non pas la

mort. Les feuilles jeunes n'ont aucun effet. Les remédes sont encore les acides, ainsi que ceux du safran & de l'opium sur lesquels nous nous sommes assez étendus.

Les feuilles de laurier cerise agissent sur les nerfs, leur décoction est mortelle, le remède est le lait. Il en est de même du laurier rose. On pourroit aussi tenter l'alkali-volatil. Il en est de même de la noix vomique & de la fève de St Ignace, dont l'alkali-volatil est le remède.

On sçait que plusieurs de ces plantes sont employées avec succès à petite dose dans différentes maladies. Nous en avons fait mention dans le corps de cet Ouvrage.

L'arsenic se divise en arsenic blanc, arsenic jaune, & arsenic rouge. L'arsenic blanc est un poison des plus violens qu'on retire par sublimation de différentes substances minérales, dont les principales sont la pyrite blanche, la plûpart des mines d'étain, la mine d'argent rouge; mais principalement du cobolt, qui est la véritable mine d'arsenic. Les principales propriétés de l'arsenic sont d'être une matière dure, pesante, de couleur blanche, brillante & crystalline, d'être volatil à un très-léger dégré de chaleur, & de se dissiper par l'action du feu, en vapeurs qui s'attachent aux corps polis qu'on leur présente sous la forme d'une poussiere très-fine & très-blanche, de ré-

Digitized by Google

pandre, étant frotté un peu rudement, ou réduit en vapeurs une odeur d'ail forte & désagréable, de blanchir le cuivre, avec lequel on le fait entrer en fusion, de rendre fragile & cassant les métaux avec lequel on le met en fonte, de se changer par l'addition des matieres qui peuvent lui donner du phlogistque, en une masse brillante demi-métallique, semblable en couleur, au regule d'antimoine, de s'unir enfin fort aisément avec le soufre commun, & d'acquérir par-là une couleur ou rouge, ou jaune, suivànt que la dose du soufre est plus ou moins grande. L'arsenic jaune est composé d'une partie de soufre uni, à dix parties d'arsenic, & l'arsenic rouge de cinq parties d'arsenic blanc, fondu avec une partie de soufre.

On ne doit jamais se servir ni intérieurement, ni extérieurement de l'arsenic & de ses préparations. Suivant les observations de Schenchius & de Fabricius Hildanus, il est pronvé que son application extérieure, quoiqu'en très-petite dose, a quelquefois produit les symptômes les plus fâcheux. Si quelqu'un a eu le malheur d'en prendre, il ressent des auxiétés, des douleurs vives dans l'estomac, & des douleurs insurpportables dans les intestins. On a le gosier brûlant, le malade ressent un feu qui le dévore, bientôt surviennent

Digitized by Google

viennent des foiblesses, des convulsions, des roideurs, puis une sueur froide universelle; & une lipothymie parfaite; enfin le corps enfle considérablement, & le malade meurt; avant la mort plusieurs parties extérieures sont déja gangrénées, surtout les parties génitales, & douze heures après la mort le cadavre est tout pourri. Il est pour ainsi dire impossible de réchapper un homme empoisonné par l'arsenic, lorsqu'il en a pris une certaine quantité; ou du moins quand pour le moment il échappe aux accidens, il tombe ordinairement dans une maladie de langueur & meurt au bout d'un certain tems.

Lorsque les symptômes que nous venons de dire se manifestent au bout d'un certain tems, & que l'on s'est assuré de la nature du poison, il faut pour opérer la curation avoir recours aux mucilagineux, tels que les sucs de guimauve, de mauve, la décoction des racines de ces plantes, d'herbe aux puces, de gomme arabique, & adraganth, par haut & par bas. Si le malade a été assez heureux pour éviter le péril dont il étoit menacé, il faut lui donner quelques nervins pour le rétablir, & le mettre à la diete blanche, ce qui pour l'ordinaire ne fait que lui prolonger des jours malheureux, qu'il traîne en langueur. Ces

Digitized by Google

gens sont ordinairement attaqués d'une fiévre lente qui les mine, ou d'une aliénation d'esprit, de paralysie, de tremblement, & ils meurent au bout de quelque-tems, malgré les soins & le régime qu'on leur prescrit.

Ce qu'il y a de particulier; c'est que dans l'ouverture des cadavres, morts de cette maladie, on trouve l'estomac sec, desséché, crispé comme du parchemin; il ne paroît aucune marque d'inflammation, les intestins au contraire sont enflammés, rouges, gangrénés; ainsi que toutes les autres parties où il passe.

Quoiqu'on dise que le réalgar naturel soit un reméde usité pour la phtysie, chez les Indiens, nous le regardons néanmoins comme devant être banni de tout usage médicinal, même externe. On devroit bannir l'orpiment du collyre de Lanfranc.

Le sublimé corrosif est un poison presqu'aussi dangereux que l'arsenic. Lorsque quelqu'un a eu le malheur d'en être empoisonné, on doit éviter la thériaque, les confections alkermes, hyacinthe, les orviétans & tous les cordiaux. Le sublimé corrosif ne peut passer dans les secondes voies quoiqu'en disent plusieurs Auteurs célébres: car quoique salin & dissoluble dans l'eau, il ne peut entrer dans les vaisseaux lactés, son action étant si corrosive, qu'il

Digitized by Google

crispe sur le champ les vaisseaux ou leurs orifices ou en causant une phlogose dans les intestins, il se ferme par conséquent lui-même tout passage, & ne peut passer plus loin; il est bien vrai que si cela n'arrivoit pas, il pénétreroit; mais c'est un fait attesté par l'ouverture des cadavres. On le trouve tout entier dans les intestins, ainsi la gangréne & les autres accidens ne viennent pas de ce que le sublimé carrosif passe dans les secondes voies; mais elle se communique de proche en proche à tous les autres viscères, & la mort suit de près; lorsqu'on a pris un tel poison, les spécifiques ordinaires sont les adoucissans, le beurre, le lait, la crême, les huiles, les gommes, les mucilages, le tout à forte dose, par la bouche & en lavement. Sydhénam rapporte avoir guéri un homme empoisonné par le sublimé corrosif, avec l'eau chaude qu'il lui fit avaler à grande dose. *Vid. epist. respons. edit.* pag. 283, & 284. Si le malade revient, il faut le tenir au lait pendant très-long-tems pour toute nourriture. Mais un moyen très-efficace pour modérer sur le champ l'action du sublimé corrosif est de faire avaler à la personne empoisonnée une lessive d'alkali-fixe; par là on décompose le sublimé corrosif, on détruit l'union du mercure & de l'esprit de sel, & on empêche par con-

Digitized by Google

séquent les funestes effets qui résultent de cette union. *Voyez* Baron, Cours de Chimie de Lemery, note (*s*) page 212. Kunkel rapporte l'observation suivante. Un enfant avoit la galle, pour le guerir on lui avoit frotté la tête avec une pommade dans laquelle il entroit du sublimé corrosif, cette friction fut bientôt suivie d'une douleur épouvantable, & d'une tumeur inflammatoire si énorme qu'on ne pouvoit plus distinguer ni les yeux, ni le nez du malade, en sorte qu'il étoit prêt de périr, lorsqu'un Médecin, ayant été appellé, lui fit bassiner toute la tête avec une forte lessive d'alkali-fixe, ce qui fit disparoître tous les symptômes en très-peu tems.

Le plomb est un métal composé de phlogistique & d'une terre vitrifiable, d'une nature particuliére. Tous les acides mordent sur ce métal & le corrodent facilement, ainsi que les huiles. De tous les dissolvans il n'y a que l'eau qui ne l'attaque pas; c'est pourquoi on peut très-bien conserver l'eau dans des vaisseaux de plomb; mais il faut bien se garder d'y conserver les huiles. Toutes les préparations de plomb sont mortelles intérieurement: à l'extérieur, c'est un très-petit reméde, on l'applique en lames sur le pé-iné, les parties enflamées, & les cancers,

Digitized by Google

&c; mais il ne fait pas merveilles. On en fait des sondes pour introduire dans le canal de l'uréthre, quand on veut détruire les callosités, il peut avoir quelqu'utilité dans ces cas, mais il est à craindre que les molécules mercurielles dont le corps des malades est alors pénétré n'agissent sur la sonde, ne détruisent la soudure dans quelques endroits, ce qui peut occasionner la rupture & la chute de la sonde; dans la vessie, les parties cassées deviennent alors autant de noyaux, autour desquels se forment autant de calculs. Les seules remédes qu'on doive employer dans ces cas sont les injections de mercure dans la vessie, parce que le plomb s'amalgame avec le plomb, le dissout & l'entraîne. Mais il ne faut pas attendre long-tems, de crainte que le bout de la sonde ne se revéte de quelques couches sédimenteuses; car alors le mercure ne morderoit plus sur le plomb, & le reméde resteroit sans effet.

Quant aux mauvais effets que produit le plomb, nous en avons déja parlé. On voit tous ceux qui travaillent au plomb sujets à des coliques cruelles; ainsi que les barbouilleurs qui employent beaucoup de céruse, de minium, les Potiers de terre qui se servent de litharge pour vernisser leurs ouvrages, les fondeurs de plomb, sur

Digitized by Google

tout lorſqu'il eſt vieux, enfin tous ceux qui ont pris quelque préparation de plomb.

Dès qu'on a pris quelques préparations de plomb on reſſent des pincemens, des étranglemens dans l'eſtomac, un reſſerrement dans la région hypogaſtrique, le pouls eſt petit, on reſſent des douleurs inexprimables dans toutes ces parties, & le canal inteſtinal, ſans que pour cela le ventre ſoit tendu ni gonflé : c'eſt à quoi on diſtingue cette colique de celles qui ſont cachées par l'inflammation; car dans ces dernières le ventre eſt extrêmement tendu & douloureux; le pouls eſt petit & concentré, la fiévre n'eſt pas caractèriſée dans les premieres, au lieu que dans les coliques d'inflammation elle eſt très-marquée, de plus on fait des efforts accompagnés de vomiſſemens, ce qui n'arrive pas encore dans les coliques d'inflammation. Lorſque la perſonne attaquée de cette maladie ne meurt pas dans les accès elle devient ordinairement paralytique, ce qui paroît fort étonnant; car le ſel de ſaturne eſt très doux. Il n'eſt pas toujours néceſſaire d'en avaler en ſubſtance pour être en proie à ces accidens. Il ſuffit de boire des vins frelatés par de miſérables Cabaretiers, qui devroient ſubir la peine due à leur forfait, lorſqu'on leur trouve (ce qui n'eſt que trop fréquent) des vins

Digitized by Google

ainsi mixtionnés. Voici en quoi consiste cette préparation. Lorsqu'ils ont du vin aigre, ils jettent pour l'ordinaire de la litharge dessus pour l'adoucir, il arrive en effet que l'acide du vin l'abandonne pour s'unir à la litharge, le vin devient plus doux; mais il se forme un sel de saturne par la combinaison de l'acide du vin avec la litharge, & ce sel communique au vin les effets les plus pernicieux, de sorte que quinze à vingt personnes qui auront bû de ce vin, se trouvent toutes attaquées de la colique des Peintres, & des accidens que nous venons de décrire. D'autres Cabaretiers ont leur comptoir garni de plomb afin qu'en mesurant le vin, il ne s'en perde pas; s'il en tombe sur le plomb, il va de-là dans une rigolle, puis dans un tuyau de plomb, & enfin dans un vaisseau qui répond à ce tuyau; mais ce vin séjournant dans la rigolle, attaque le plomb, il se forme un sel de saturne qui produit les même effets.

On ne doit pas traiter ces coliques comme les inflammatoires. Les calmans, les narcotiques, les relâchans ne feroient qu'augmenter le mal; car cette maladie n'est causée que parce que les molécules salines encroutent la tunique veloutée de l'estomac & des intestins, s'y nichent, s'y implantent, l'irritent, & causent par consé-

Digitized by Google

quent des resserremens, des crispations, des douleurs qu'on sent dans toutes ces parties. Or, il est évident que les calmans & les narcotiques ne feroient que pallier un tel mal. Les émétiques & les cathartiques sont les seuls remédes qu'on doive alors employer. L'expérience le prouve, mais comme le siége de la maladie est dans les gros intestins; il faut spécialement les faire prendre en lavemens. Il seroit même à propos de n'en point donner par la bouche, de crainte qu'ils n'excitassent des vomissemens qui dans ces cas sont toujours suivis de nouveaux accidens. Les lavemens usités pour lors, se font avec deux onces de vin émétique, dans une infusion de séné, & la pulpe entiere d'une coloquinte : ce reméde excite de fortes contractions dans les intestins, occasionne une sécrétion plus abondante du suc intestinal qui délaye, & entraîne les matieres nuisibles. En mêmetems, l'estomac par la sympathie des nerfs entre aussi en contraction, ce qui procure un vomissement, & en même-tems la sortie de quelques matieres nuisibles. Cinq ou six heures après cette opération, lorsque le malade est tranquil, on lui donne des confortatifs, tels qu'une prise de thériaque, des lavemens calmans, fait avec le vin blanc & l'huile de lin, &c.

Digitized by Google

Le verd de gris est une espèce de chaux, de cuivre. Le plus estimé est celui de Montpellier. Voici comme on le prépare.

On fait avec le marc des raisins une couche sur laquelle on interpose des lames de cuivre : on continue & on renferme le tout dans des vaisseaux de terre ou de bois pendant huit jours, plus ou moins, suivant la nature du cuivre, & l'activité du marc de raisins. Lorsqu'on s'apperçoit que le verdet est formé, on racle les lames de cuivre, & on forme avec le verdet des masses qu'on nous envoie, composées de crystaux d'un verd bleuâtre, & répresentant une pyramide triangulaire, dont la pointe est mousse. Le verdet, pour être beau, doit être pésant & nullement mêlé de taches blanches.

Les anciens vantoient le verdet pour les maladies des parties génitales, pour les vapeurs & les maladies de matrice; mais toutes ces vertus ne lui ont été atribuées que d'après la fausse supposition des Alchimistes, croyant que Vénus jettoit ses influances sur ce métal; or, comme cette Déesse présidoit aux plaisirs de l'amour, il étoit évident que le cuivre par anologie devoit être l'ami des parties génitales de l'un & de l'autre sexe.

Les Chinois le font entrer dans une décoction *d'ocymum*, de musc avec le ci-

Digitized by Google

nabre & la gomme ; ils réduisent le tout en une bouillie dont on forme des pillules qu'ils donnent dans l'épilepsie & la foiblesse des parties génitales. Mais si ce reméde a quelque efficacité, c'est au musc & à *l'ocymum* qu'il la doit : le cinabre ne lui donne aucune vertu, & le verdet le rend fort dangereux, à quelque petite dose qu'on le donne il devient un poison, il faut absolument le rejetter. Il n'en est pas de même à l'extérieur ; il est déterſif, mondificatif & caustique : on le mêle pour cet effet dans des eaux déterſives & vulnéraires pour nettoyer les plaies & les ulceres. Il entre dans le baume verd de Metz l'onguent Ægyptien, & l'onguent *Apostol.* Leur couleur verte leur vient du verd-degris.

Tous les menstrues attaquent le cuivre, l'eau, & l'huile même le changent. On doit donc bannir absolument de l'usage interne tout reméde dans lequel on soupçonera le cuivre. Il feroit à souhaiter que le Gouvernement défendit l'usage de ce métal pour la fabrique des vaisseaux qui servent à contenir & à préparer les alimens. Malgré tout ce qu'on pu dire les Médecins qui ont écrit sur cette matière, & qui ont démontré sans réplique les malheureux effets qui résultent de cette pratique pernicieuse, on a continué l'usage des vaisseaux de cui-

Digitized by Google

vie avec la plus parfaite sécurité. On s'est étourdi sur un péril trop souvent répété. On a étamé ces vaisseaux, croyant écarter entièrement le danger ; on n'a fait que le pallier. Nous ne sommes garantis des menaces de la mort que par une légére feuille d'étain. Tel est cependant l'attachement obstiné de notre Nation, qui d'ailleurs est taxée de légéreté & d'inconstance. On n'a encore pû déterminer que quelques particuliers à éloigner de leurs cuisines les vaisseaux & ustenciles de cuivre, & encore a-t il fallu des exemples mille fois répétés de malheureux auxquels il en avoit coûté la vie. Peut-être les Magistrats feront-ils ce que les Médecins & la raison prêchent depuis si long-tems. Nous allons en attendant la réussite de nos souhaits indiquer les remédes propres à sauver les victimes de ce métal dangereux. Dès qu'une personne a avalé quelques particules de verdet : elles ressent des pincemens dans l'estomac, des resserremens dans la région épigastrique ; il lui semble que tous ses visceres se rapprochent vers le même centre, peu de tems après il survient des nausées suivies de douleurs, de déchiremens dans le ventricule, qui précédent des vomissemens violens & pénibles. Dans le même tems le pouls devient petit & concentré, le visage est pâle, livide, les yeux sont languissans ; symptômes

Digitized by Google

d'une mort prochaine & certaine ; si on n'y apporte un prompt remède ; car les convulsions suivent de près un pareil état, & le malade périt dans une de ces convulsions.

Dans le cas où un Médecin se trouveroit chez un malade travaillé de pareils symptômes, il doit s'informer, des circonstances de l'attaque, s'instruire si la personne a mangé quelques mets apprêtés dans des vaisseaux de cuivre ; demander même à voir le vaisseau qui a servi, pour s'assurer de la nature du poison, & tirer un prognostic juste. La premiere indication à remplir seroit sans doute d'exciter le vomissement ; mais elle est contrindiquée par l'état de phlogose dans lequel se trouvent l'estomac & les intestins, le seul remède est donc d'émousser & de brider les molécules empoisonnées, puisqu'on ne peut les évacuer pour le moment. Or, les gommes mucilagineuses, les émulsions produiront cet effet, & arrêteront l'activité des particules métalliques ; il faut les donner à grande dose, & répéter d'heure en heure. On donne pendant ce tems des lavemens doux, de deux en deux heures faits avec des herbes émollientes, qui toutes fournissent un mucilage propre à embarrasser les particules métalliques, si le vomissement ou

les nausées subsistent : on le provoque par une boisson d'eau chaude dans laquelle on peut mettre du tartre stibié ; mais à très-petite dose, ce qui ne se fait que lorsque les grands accidens se sont évanouis, alors on fait évacuer copieusement, & par le haut & par le bas. On règle cette évacuation selon les forces du malade, avec de légers cordiaux & quelques calmans pour remplir cette indication ; on donne la thériaque avec l'eau de pivoine, ou quelques gouttes anodynes auxquelles on ajoute un grain d'opium. On fait faire au malade une diette sévére pendant plusieurs jours, parce que son estomac délabré n'est pas en état de digérer les plus légers alimens, après quoi on évacue de nouveau, par les purgatifs : enfin si le malade veut entièrement se rétablir, il doit prendre le lait pendant cinq à six mois pour toute nourriture : ce tems écoulé, il recommencera à vivre selon sa coutume ordinaire, observant néanmoins de ne quitter le lait que par dégré, & de ne reprendre les alimens que peu à peu (*a*).

(*a*) Nous ne conseillons pas les huiles & les graisses lorsqu'on a eu le malheur d'être empoisonné par le verdet. Ces substances dissolvent le verd de gris ; nous pensons que les mucilagineux & gommeux, tels que les sucs d'*Althæa*, de mauve, la décoction de *Psyllium*, de racines de guimauve, de gomme arabique, &c, conviennent mieux.

Digitized by Google

Tels sont les fâcheux accidens qu'occasionnent l'usage des vaisseaux de cuivre. Un pareil tableau fera peut être renoncer la Nation à son aveugle obstination. Je le répéte, la légére lame d'étain avec laquelle on enduit les vaisseaux de cuivre, est un foible rempart qu'on opposeroit à l'armée la plus belliqueuse. De plus, les Étameurs mêlent presque toujours du plomb avec leur étain pour le faire paroître plus beau; en sorte, que pour brider les mauvais effets de la rouille du cuivre; ils couvrent ce métail avec un autre dont le poison est presque aussi subtil. D'ailleurs le cuivre n'est rien moins que couvert par cette légére couche d'étain, il reste une infinité de vuides par lesquels le verdet pousse & communique sa qualité vénéneuse aux substances qu'on prépare, & qu'on y laisse séjourner.

Digitized by Google

ARTICLE VII.

Des Lythontriptiques.

CE ſont des remédes propres à briſer la pierre & à la chaſſer hors du corps.

Le calcul ſe trouve dans pluſieurs parties du corps. On en trouve dans le poumon, le cerveau, l'eſtomac, la veſicule du fiel; mais il ſe trouve plus communément dans les reins & la veſſie. C'eſt un amas de petits grains réunis enſemble; il eſt adhérent ou mobile; adhérent quand il eſt attaché aux membranes du baſſinet ou de la veſſie, mobile quand il n'y eſt pas attaché, quelquefois il eſt fort multiplié. On en a vû juſqu'à quinze dans un rein, deux ou trois dans la veſſie & même plus. Il groſſit aſſez quelquefois pour remplir le baſſinet, alors il ne peut plus tomber dans la veſſie. Il eſt avec noyau ou ſans noyau; mais ce dernier cas eſt rare. Quelquefois c'eſt un gravier tombé des reins dans la veſſie par les uretères, quelquefois c'eſt un corps étranger qui ſert de baſe au calcul, auquel les matières groſſiéres s'attachent par couches. Les graviers

Digitized by Google

sont formés par les matières tartareuses des urines : *Fernel* a cru, avec raison, que c'étoit dans les veines que ces graviers se formoient. Ils y demeurent ou sont chassés par les urines qui les entraînent dans la vessie, s'ils sont adhérens aux vaisseaux des reins, bientôt de nouveaux graviers viennent s'attacher à ceux-ci, & forment une masse assez grosse pour ne pouvoir plus sortir du bassinet.

Par l'analyse, le calcul donne beaucoup d'alkali-volatil, peu de terre & de sel fixe; c'est le corps de la nature qui contient le plus d'air suivant les expériences de M. Halles, *stat. de veget.* pag. 167.

Le calcul reconnoît pour cause la disposition des solides & celle des fluides, on en trouve souvent dans un rein, sans que l'autre en soit attaqué.

Le vice des fluides, est une constitution particulière du sang, s'il y a beaucoup de tartre, il prend beaucoup de consistance; il est très-propre à former le calcul : or le sang peut acquérir cette disposition; 1°. Par le vice des alimens tartareux comme du vin; car ceux qui ne boivent que de l'eau sont moins sujets à la pierre. 2°. Par toutes les choses qui peuvent échauffer le sang.

Le vice des solides, c'est-à-dire des reins vient du relâchement des vaisseaux sécré-

Digitized by Google

toires; ce qui arrirve, 1°. Quand les vaisseaux ont été relâchés par une dilatation précédente, comme dans le diabétes & un long usage des relâchans. 2°. Dans les tempéramens pituiteux & humides, c'est pourquoi les enfans & les veillards y sont plus sujets que les adultes; dans les enfans le calcul est plus ordinairement dans la vessie, dans les gens avancés en âge, plus ordinairement dans les reins.

Les signes du calcul sont communs, ou propres; les signes communs sont ceux qui regardent les reins, les uretères, la vessie; les signes propres sont ceux qui regardent la vessie seulement dans quelqu'une de ses parties.

Les signes commun du calcul sont, 1°. L'irritation & une douleur plus ou moins violente. 2°. Des urines souvent sanguinolentes, surtout après un exercice un peu fort. 3°. L'évacuation du gravier. On en rend cependant souvent sans avoir le calcul & *vice versa*. On reconnoît le gravier qui vient du calcul par sa dûreté, celui qui n'en vient pas & qui vient des obstruction du foie est friable. 4°. La diminution des urines. 5°. Des urines purulentes.

Les signes du calcul dans les reins sont, 1°. Une douleur gravative. 2°. On ne peut

Digitized by Google

pas plier les reins. 3°. Des paroxiſmes de néphrétique. La néphrétique n'eſt autre choſe qu'une inflammation des reins, ſoit que ce ne ſoit qu'une phlogoſe, ſoit que ce ſoit une véritable inflammation.

Les accidens de la néphrétique, ſont de deux ſortes, locaux ou non locaux.

Les accidens locaux ſont, 1°. Une douleur extrême, du moins dans ſon état parfait, quand l'inflammation eſt conſidérable. 2°. L'infléxibilité de la région rénale, une diminution ou ſuppreſſion d'urine; il ſuffit pour cela qu'un ſeul rein ſoit enflammé; car ſoit par ſympathie, ſoit que l'autre s'enflamme auſſi, il ne ſe fait pas de ſécrétion. Avant que les urines ſe ſuppriment elles deviennent d'abord rougeâtres, enſuite blanchâtres, l'inflammation paſſée elle deviennent groſſières & chargées.

Les accidens qui accompagnent la néphrétique ſont la fiévre & les ſymptômes qui en dépendent. 1°. Le vomiſſement dont les matières ont quelquefois le goût & l'odeur d'urine. 2°. Le teſticule qui répond au rein affecté ſe rapproche de l'os pubis par la contraction du muſcle *cremaſter*. 3°. Il y a un engourdiſſement dans la cuiſſe à cauſe de la compreſſion des vaiſſeaux ſanguins, & des nerfs. 4°. Les viſcères du bas-ventre, s'enflamment.

Digitized by Google

Les ſignes de la pierre dans les uretères ſont, 1°. Le changement de la douleur, elle s'étend le long des uretères, 2°. Une douleur beaucoup plus violente. 3°. La Suppreſſion de l'urine.

Les ſignes de la pierre dans la veſſie ſont équivoques & univoques. Les univoques ſont, 1°. Un ſentiment de péſanteur à la veſſie, & particuliérement à ſon col. 2°. Une envie fréquente d'uriner, qui ſouvent eſt douloureuſe. 3°. On ſent une certaine irritation après avoir uriné. 4°. Pendant qu'on urine, l'urine s'arrête quelquefois tout d'un coup, & continue enſuite de couler; on ſent une demangeaiſon au bout de la verge, qui eſt ſouvent continuelle. 5°. On rend des urines muqueuſes, c'eſt le mucus de la veſſie qui ſe détache par le frottement de la pierre contre ſes parois. 6° Le téneſme ſurvient quelquefois, il arrive même que la veſſie eſt attaquée de phlogoſe, ce qui donne lieu à des exulcérations, on rend le ſang avec les urines; on reconnoît qu'il vient de la veſſie, parce qu'il eſt moins mêlé avec l'urine, que s'il venoit de plus loin.

Les ſignes univoques ſont l'immiſſion du doigt dans l'anus, l'introduction de la ſonde dans la veſſie; mais ce dernier ſigne eſt ſouvent trompeur; car on croît ſouvent

Digitized by Google

trouver une pierrre, & il n'y en a pas; & *vice versa*, le premier cas arrive quand la vessie est racornie & présente une résistance à la sonde, comme s'il y avoit une pierre, souvent aussi la pierre est si petite, ou s'est caché dans quelque repli de telle sorte qu'on ne peut la sentir avec la sonde; cependant quoique la pierre, ne soit pas libre, un Médecin & un Chirurgien expérimenté doivent décider s'il y a pierre, en y faisant attention; lorsque la sonde vient à heurter contr'elle, ses doigts doivent ressentir l'impression du choc, non seulement par la résistance que fait la pierre à la sonde, mais encore par une espèce de bruit qui doit répondre & se fait sentir aux doigts. Le calcul dans les reins & la vessie est un mal fâcheux: quand le calcul est dans les reins, on est exposé aux pissement de sang, on tombe souvent dans la langueur & la fiévre lente, souvent aussi on porte le calcul sans ces accidens. Le calcul dans la vessie est suivi de pissement de sang, d'ulcères, de douleurs, en général la pierre est un mal très-difficile & jusqu'à présent impossible à guérir; il en faut venir à l'opération que les malades ne peuvent souvent supporter. Plus la pierre est grosse & plus on est âgé, plus l'opération est dangereuse.

Digitized by Google

On a proposé deux moyens pour cela. Les lythontriptiques & l'opération; mais elle est impratiquable quand la pierre est dans les reins, quoiqu'on assure l'avoir fait avec succès sur un homme il y a trente ans.

Les lythontripques, qu'on propose pour dissoudre la pierre, sont pour la plûpart imaginaires. On peut néanmoins donner ce nom aux diurétiques vrais, qui, en chariant le gravier des reins peuvent empêcher l'augmentation du calcul & peuvent même enlever quelques petites portions de la pierre de la vessie. La grande quantité d'eau & par conséquent les diurétiques faux, peuvent servir aussi dans ces cas, on doit même souvent les préférer aux diurétiques vrais; par exemple, s'il y a inflammation ou irritation, même une légére phlogose, alors il faut faire saigner, prendre les bains, & recourir aux ptysanes de graine de lin, aux béchiques & aux émulsions.

Il ne faut pas continuer trop long-tems les lythontripques; ils augmentent la disposition au calcul, en dilatant les vaisseaux des reins; pour prévenir ces accidens, on peut y mêler des astringens, comme le suc de limon, & les autres acides, &c.

L'intention qu'on a dans la curation du calcul eſt de le détruine & de le tirer, ou du moins d'empêcher ſon augmentation.

Les injections faites dans la veſſie, avec l'eau de chaux, les alkalis, le ſavon, ont produit quelques effets ſur les couches extérieures des pierres; mais elles n'ont pû diſſoudre entièrement la pierre, à moins que ce ne fut des pierres encore mollaſſes, & petites. D'ailleurs ces injections ont quelques inconvéniens.

CHAPITRE PREMIER.

Eau de Chaux.

NOus avons amplement traité de cette eau à l'article de la chaux. *Voyez* aussi les actes d'Edimbourg, qui rapportent une suite d'expérience sur la destruction de la pierre par cette eau. Au premier coup d'œil, il sembleroit qu'elle doit faire bien du ravage, parce qu'elle est caustique à l'extérieur, cependant l'expérience démontre qu'elle ne produit pas cet effet intérieurement ; si on en fait prendre une cuillerée par jour & qu'on en continue long-tems l'usage ; elle fera rendre beaucoup de graviers. M. Poissonnier a répété ces expériences avec beaucoup de succès ; mais on n'a pû encore fondre les pierres déja ancien nes & dûres.

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Sapo.

Le Savon.

ON donne le nom de ſavon à tout mêlange d'une matière graiſſe quelconque avec un alkali fixe ; ſi on ſe ſert d'huile d'olive on aura un ſavon blanc ; ſi on emploie des huiles de lin, ou des huiles & graiſſes d'animaux, il n'aura pas cette blancheur ; & eſt appellé ſavon noir, il y a pluſieurs eſpèces de ſavon qui portent le nom de la Ville où on les fait ; ſçavoir, celui d'Alicante, celui de Gênes, mais il faut préférer pour l'uſage interne, celui qui eſt fait avec l'huile d'amandes douces, & le triple de ſon volume de liqueur d'alkali fixe rendu cauſtique par la chaux, qu'on fait bouillir enſemble juſqu'à ce qu'en verſant ſur une aſſiette quelques gouttes de ce mêlange, elles ſe figent & prennent la conſiſtance de ſavon. Si on veut l'aromtiſer, on peut le faire, en y verſant quelques gouttes d'huiles eſſentielles avant qu'il ſoit refroidi. Il y a une autre eſpèce de

de ſavon connu ſous le nom de Starkey, ſon inventeur. On le fait en verſant juſqu'à ſaturation de l'huile de térébenthine ſur de l'alkali fixe pulvériſé & bien chaud; on agite enſemble ces deux matières avec une ſpatule de bois : on les expoſe enſuite recouvertes dans un lieu humide, & on décante la liqueur qu'on trouve ſéparée d'avec le ſavon qui s'eſt formé; on évapore cette liqueur juſqu'à ſiccité ; on reverſe de nouvel eſprit de thérébenthine ſur la maſſe, &c. ce qu'on répéte juſqu'à ce que tout le ſel ſoit réduit en ſavon. Ce ſavon eſt plus fondant, plus actif, & plus pénétrant, mais il eſt auſſi plus échauffant.

On ſe ſert avec ſuccès du ſavon pour guérir les obſtructions; on l'emploie ſeul ou avec parties égales de tartre vitriolé. Le reméde de Mademoiſelle Stephens doit en partie ſes vertus au ſavon. Les abſorbans qui y ſont mêlés, n'y ſont que pour empêcher que les acides qu'on ſoupçonne d'être dans les premières voies, ne le décompoſent; c'eſt ce qui fait qu'on doit interdire les acides à ceux qui font uſage du ſavon. Quoique le reméde de Mademoiſelle Stephens ne puiſſe détruire les pierres qui ont déja acquis un volume conſidérable, il les empêche néanmoins de groſſir, détruit celles qui ſont mol-

les, & ne ſont que commencer, & chaſſe les graviers; elle en prévient auſſi la formation dans les ſujets qui y ont de la diſpoſition. Il y a des ſavons qui ſe font avec les huiles diſtillées les plus pures, unies à un ſel alkali volatil, & auſſi très-pur; cette union s'opère par une ſublimation réitérée, faite prudemment. On fait auſſi des eſpèces de ſavons, en combinant de l'alkool de vin très-pur, avec du ſel alkali volatil très-pur; ou du ſel de tartre ou de l'eſprit d'alkali-volatil de ſel ammoniac très-concentré. Le ſavon anti-podagre de Dippel eſt fait avec l'huile de genièvre, & une teinture alkaline de cuivre & d'antimoine.

Digitized by Google

ARTICLE VIII.

Des Carminatifs.

Les carminatifs ſont des remédes qui diſſipent les vents qui ſe trouvent dans le corps, les vents ne ſont autre choſe qu'un air élaſtique; s'il ſe trouve ramaſſé dans quelque partie, d'où il n'eſt pas deſtiné à ſortir; il produit l'emphyſème, qui ne différe de l'ædême qu'en ce que dans l'ædême c'eſt la ſéroſité, dans l'emphyſème, c'eſt l'air qui eſt ramaſſé dans le tiſſu cellulaire. Si l'air eſt ramaſſé dans quelque cavité particulière, d'où il ſoit deſtiné à ſortir, il produit les vents dont le ſiége ordinaire eſt dans l'eſtomac & les inteſtins; s'ils ſortent par en haut, on les appelle *ructus*, s'ils ſortent par en bas, on les nomme *crepitus*.

Dans l'état naturel il y a toujours une certaine quantité d'air. Cet air vient de deux ſources. 1°. Des alimens ſolides & fluides, que nous prenons. Il n'y en a pas qui ne contienne une quantité d'air conſidérable, cet air eſt très-condenſé, il y a tel corps où il l'eſt tellement, que ſi on

l'abandonnoit à lui-même, il occuperoit un volume deux cens fois plus grand que le corps dans lequel il étoit contenu. Ces raiſons ſeules ſeroient ſuffiſantes pour prouver que les alimens ſont la cauſe des vents que nous rendons : mais l'ouverture des cadavres des perſonnes mortes de maladies longues & opiniâtres dans leſquelles elles n'ont pris que peu d'alimens en eſt une preuve bien convaincante ; on leur trouve les inteſtins contenant très-peu d'air. 2°. Les ſucs qui ſe jettent dans l'eſtomac & les inteſtins, tels que la ſalive, le ſuc pancréatique, la mucoſité de la bouche, du goſier ; le ſuc gaſtrique, l'inteſtinal, la bile ſont encore une cauſe de l'air qui eſt dans l'eſtomac & les inteſtins. M. Bernoully le père a fait voir dans une Diſſertation, que tous ces ſucs contiennent une quantité d'air conſidérable, & que toutes les humeurs de notre corps en ſont remplies. *Voyez* auſſi la Stat. de Halles. c'eſt principalement par la diſtillation que les Auteurs ſont parvenus à trouver la quantité d'air contenu dans les corps, ſur leſquels ils faiſoient leurs expériences ; par le mouvement inteſtin qui ſe fait alors, l'air ſe dégage des parties qui ſe ſéparent ; c'eſt par ce méchaniſme, que lorſqu'on fait fondre du ſucre ou du ſel, l'air ſe dégage des parties entre leſquelles il étoit

Digitized by Google

retenu, & monte ſous la forme de bulles à la ſurface de la liqueur diſſolvante.

On peut diviſer la flatulence en deux eſpèces; l'une réelle, l'autre apparente. Lorſque la quantité des vents de l'eſtomac & des inteſtins augmente de volume, c'eſt alors la flatulence réelle, lorſque le volume de vent reſte le même & qu'il ſemble ſeulement augmenter, comme ſi la quantité des vents contenus dans une certaine partie des inteſtins ſe raréfie & occupe un plus grand eſpace, c'eſt alors flatulence apparente.

Souvent la quantité d'air contenu dans l'eſtomac & les inteſtins, augmente réellement en volume. 1°. Par la quantité des alimens viſqueux, comme les légumes, les fruits cruds, parce que ces eſpèces d'alimens en contiennent une grande quantité, comme le prouvent les expériences faites dans la machine pneumatique. 2°. Par la quantité des ſucs qui ſe jettent dans l'eſtomac & les inteſtins. 3°. Par la putréfaction. Il arrive quelquefois que les alimens ſe putréfient dans les inteſtins, par le mouvement intérieur qui s'y fait alors, l'air ſe dégage en grande quantité; c'eſt la raiſon pour laquelle les cadavres deviennent emphyſémateux: l'air en ſe degageant & les rendant emphyſémateux, les rend plus légers qu'un pareil volume d'eau auquel ils répondent alors.

Digitized by Google

4°. Par la chaleur, les vents se trouvent plus rarefiés, & occupent alors une plus grande place. Aussi, les alimens échauffans, comme les liqueurs spiritueuses qui ont un mouvement intestin accompagné de chaleur, sont capables de produire des flatulences réelles. 5°. Par le relâchement de l'estomac & des intestins; les fibres de ces parties étant plus relâchées, opposent moins de résistance à l'expansion de l'air. 6°. par l'inflammation des intestins; quelquefois ils se distendent & se gonflent, par cette raison la chaleur qui accompagne ordinairement cette inflammation tend à raréfier l'air contenu dans les intestins. Il arrive quelquefois que dans leur inflammation, on n'apperçoit aucun gonflement, leur grande contraction, & leur grand resserrement s'opposant à l'expansion de l'air, que la chaleur tend à produire.

Lorsque le volume total de l'air contenu dans les intestins, reste le même, & qu'il ne fait qu'augmenter en apparence, il y a pour lors flatulence apparente.

Le volume d'air contenu dans les intestins peut rester absolument le même, & ne faire qu'augmenter en apparence par plusieurs raisons.

1°. Par la contraction successive des différentes parties des intestins, alors les vents couleront de côté & d'autre, &

Digitized by Google

produiront des borborigmes. 2°. Par la ſenſibilité trop grande des inteſtins ; ils ſe contractent, & ſe reſſerrent à la moindre occaſion, comme il arrive dans les vaporeux, & les hypocondriaques. 3°. Par la contraction ſimultanée des inteſtins en deux endroits à la fois. 4°. Par la conſtipation & l'amas des matière groſſieres qui s'oppoſent au paſſage des vents.

Dans tous ces cas, il eſt évident que le volume d'air contenu dans les inteſtins, n'eſt point augmenté ; mais qu'il eſt ſeulement inégalement répandu dans le canal inteſtinal, ce qui ſuffit pour produire une flatulence apparente.

Si les vents ſortent par haut & par bas, on appelle cet état *cholera ſicca*. Si les vents ſortent par haut & par bas avec angoiſſe & douleur, ce ſera le *cholera ſicca ſuppreſſa*. Cette ſortie des vents eſt produite par deux cauſes ; l'une déterminante, l'autre efficiente : la déterminante eſt l'air ramaſſé ſous un volume trop conſidérable dans les inteſtins, ou une ſenſibilité trop grande : la cauſe efficiente eſt la contraction de l'eſtomac avec celle des muſcles abdominaux, de ſorte que les vents ſortent par une action qui approche du vomiſſement.

Si les vents ſont renfermés dans les

Digitized by Google

intestins, il s'ensuit; 1°. Des coliques de différentes espèces selon les causes qui les produisent, & leur dégré de violence; les unes sont fixes quand les vents demeurent dans les mêmes endroits, les autres vagues, quand les vents passent d'un endroit des intestins à l'autre; les coliques sont produites ou par la trop grande quantité d'air trop considérable dans les intestins à l'occasion d'alimens grossiers dont l'on a usé, ou par la raréfaction occasionnée par une grande chaleur, comme après avoir bû des liqueurs spiritueuses. 2°. Des borborigmées occasionnés par la contraction successive des différentes portions des intestins, qui souvent viennent de leur trop grande sensibilité, comme il arrive dans les vaporeux. 3°. L'hydropisie tympanite. 4°. Différens météorismes, les uns sont accompagnés de tension, & on dit alors que le ventre est bouffi; il y en a avec douleur & sentimens de défaillance, il y en a sans douleur; Willis a prétendu que le météorisme qui arrivoit dans les fievres malignes venoit du défaut de l'influx du liquide animal, cela ne peut avoir lieu que dans le météorisme, où le ventre est bouffi & mol; les fibres des intestins étant relâchées n'opposent alors

Digitized by Google

aucune résistance à l'expansion de l'air, pour le météorisme où le ventre est bouffi & tendu, cela ne peut avoir lieu, il ne vient que de la chaleur qui dilate l'air intérieur contenu dans les intestins.

On distingue deux sortes de carminatifs, les adoucissans & rafraîchissans, & les incisifs & échauffans; les premiers agissent en condensant & diminuant le volume des vents; les incisifs divisent, atténuent les matières grossieres & visqueuses qui s'opposent au passage des vents renfermés dans les instins.

Il faut prendre les précautions suivantes, lorsqu'on fait usage des carminatifs.

1°. Examiner le tempérament du malade, s'il est chaud, sec, si c'est une personne vaporeuse, hypocondriaque, si elle est sujette à des crudités froides, à des viscosités, à des glaires. 2°. Si les vents viennent de causes chaudes ou froides, si le malade a pris des liqueurs spiritueuses ou autres nourritures chaudes, ce sera une cause chaude. Si les alimens froids lui font bien, ce sera une cause chaude & *vice versa*. 3°. Il faut examiner s'il y a inflammation, douleurs violentes, alors il faut faire précéder la saignée à l'usage des adoucissans, qui sont les seuls carminatifs à employer dans ce cas. 4°. Il faut purger dès qu'il est possible, mais très-doucement. Lorsque les

Digitized by Google

douleurs ſont calmées, on donne une purgation plus forte. Il faut abſolument évacuer les matieres contenues dans les inteſtins, elles ſont preſque toujours la cauſe du mal. 5°. Il faut garder un régime adouciſſant.

Les adouciſſans conviennent dans toutes les maladies de flatulence, mais ſpécialement dans les coliques, avec douleurs vives dans leſquelles le ventre eſt tendu, & les douleurs augmentent en preſſant, où il y a un ſentiment de défaillance, où le diaphragme ne peut s'abaiſſer, ſans cauſer de la douleur. Dans tous ces cas, il y a certainement une diſpoſition phlogiſtique : ces médicamens tendent à l'appaiſer.

Digitized by Google

DES CARMINATIFS ÉCHAUFFANS.

CHAPITRE I.

Carvi Cæſalpini. C. B. *Cuminum ſemine longiore.* B. C.

Le Carui & le Cumin.

CETTE plante naît dans les prés autour de Paris, dans les Alpes & dans les Pyrénées. On recommande ſa ſemence, ſa racine & ſon huile diſtillée dans les douleurs de colique, les tranchées & les autres affections des inteſtins.

Prenez de racine de *carui* une once & demie, de ſemences de la même herbe deux gros; faites cuire dans de l'eau avec un poulet pour en faire un boillon.

Prenez de décoction de racine de *carui* ſix onces, ou autant de décoction de racine d'aunée, d'huile diſtillée de *carui* douze gouttes, de ſyrop d'abſynthe une once; préparez-en un julep.

Digitized by Google

Le Cumin vient en abondance dans l'Isle de Malte, où on le séme; il est doué des mêmes vertus que le *carui*.

On le cultive dans les jardins. Sa semence discute & chasse les vents, & pousse par les urines.

Prenez six onces de décoction de feuilles d'aneth, de semences d'aneth deux scrupules, & avec douze gouttes d'huile d'anis, & deux scrupules de vieille theriaque, préparez-en un julep que vous ferez prendre durant les douleurs de colique.

Prenez de racine de guimauve deux onces, de semences de *carui* & d'aneth une once de chaque; mettez cuire le tout dans une livre d'eau de fontaine, & composez-en avec deux onces de miel mercurial un lavement pour la colique.

Prenez de semences d'aneth demi-scrupule, de *castoreum* six grains, de *laudanum opiatum* un grain, de confection *alkermes* demi-gros & en formez un bol pour le hoquet.

Les autres carminatifs sont les racines d'angélique, d'impératoire, de zedoaire, de gelanga, de souchet, de calamus aromaticus, l'aneth, la mélisse, l'absynthe, les fleurs de camomille, de mélilot, de mille pertuis, les semences de fenouil, d'anis, daucus, d'ache, de sezeli, d'ammi, de petit cardamome, de lavande,

Digitized by Google

les baies de genièvre, de laurier, l'écorce de citron, d'orange, la cannelle, le macis, les eaux diſtillées de ces plantes, les eſprit volatils, la thériaque.

Les carminatifs externes ſont les fomentations émollientes, les lavemens de tripes de fraiſe de veau, de beurre frais, les cataplaſmes réſolutifs avec les feuilles de camomille & de mélilot, d'urine & de vin.

Les carminatifs rafraîchiſſans ſont l'eau froide, les acides végétaux, les acides mineraux dulcifiés.

Les carminatifs communs ſont la ſaignée, les adouciſſans, les narcotiques, les antiſpaſmodiques.

CHAPITRE II.

Anethum hortenſe. C. B.

L'Aneth.

LA ſemence d'aneth eſt carminative, ſtomachique, anodyne : on emploie les ſommités d'aneth pour la colique dans les lavemens. Son huile eſſentielle corrige les aigreurs d'eſtomach, & rétablit l'appetit.

Heurnius propoſe comme un remede admirable pour arrêter le hoquet, quatre gouttes d'huile exprimée des graines d'aneth mêlées avec demi-once d'huile d'amandes douces.

Digitized by Google

CHAPITRE III.

Fœniculum vulgare Germanicum. C. B.

Le Fenoüil.

LE fenouil eſt une plante ſtomachique, ſudorifique, pectorale & fébrifuge. *Simon Paulli* eſtime fort dans la fiévre maligne, la petite verole, & la rougeole, la décoction des racines & des graines de cette plante. Pour les fiévres intermittentes il faut faire boire au commencement de l'accès depuis trois onces juſqu'à ſix, le ſuc des racines de fenouil. *Zacutus Luſitanus* s'en ſervoit comme d'un bon ſudorifique.

Arnaud de Villeneuve recommande l'uſage de la graine de fenouil pour conſerver, & même pour rétablir la vûe : *Tragus* eſt du même ſentiment : on peut baſſiner les yeux en même temps avec le ſuc ou l'eau diſtillée de la même plante. L'huile eſſentielle de la graine de fenouil, priſe à douze ou quinze gouttes dans un verre de lait coupé, ſoulage les maux de poi-

Digitized by Google

trine, & sur tout les toux opiniâtres, & les paroxismes d'asthme.

Les feuilles & les racines bouillies dans de l'eau d'orge ou de ris, font venir du lait aux nourrices, *Helidæus* ordonnoit pour cela les lumbrics bouillis dans la décoction de fenouil. Ses racines emportent les obstrutions du foie, & dissipent la jaunisse. On compte avec raison la racine de fenouil parmi les cinq racines aperitives : on l'emploie dans les décoctions, les apozêmes, les ptisanes, & dans les bouillons qu'on donne pour débarrasser les visceres dans les maladies chroniques, & sur tout dans l'hydropisie.

Fœniculum tortuosum, sive Seseli Massiliense officin. J. B.

En Medecine on n'ordonne guéres cette espece de fenouil, quoique les paysans de Provence la fasse infuser dans du vin pour rétablir les regles; *Dioscoride* recommande la graine & la racine de *seseli* de Marseille pour l'asthme, pour la passion hysterique, l'épilepsie, pour faciliter les accouchemens, faire venir les regles, & adoucir la toux : suivant le même Auteur, la semence de *seseli* bûe avec du vin, contribue à la digestion, & dissipe les tranchées.

Digitized by Google

CHAPITRE IV.

Ammi majus. C. B.

L'Ammi.

SA semence est stomachique & carminative, on l'emploie dans les décoctions pour la colique, & on la compte parmi les quatre semences chaudes, & mineures, elle provoque les regles. *Mathiole* & *Freitagius* recommandent cette plante contre la stérilité des femmes. Il faut en prendre un gros en poudre dans du lait ou dans du vin, de deux jours l'un, trois heures avant le dîner.

Simon Paulli a confirmé la pratique de *Mathiole*, non seulement pour la sterilité, mais pour les fleurs blanches, & alors il faut faire précéder un lavement uterin.

Prenez des deux racines d'aristoloche, de chacune deux gros ; de gentiane, de petite centaurée & romarin de chaque une poignée, de melisse & d'armoise de chaque une demi-poignée, faites une décoction à l'ordinaire. Pour la poudre, voici comme le même Auteur l'ordonne,

Prenez de la veronique en poudre, & de la graine d'*ammi* de chaque demi-once, du petit cardamome, & de camomille de chacun deux gros; ajoûtez-y la quatriéme partie de ſucre candi.

ARTICLE IX.

Des Déterſifs internes.

DANS les ulcéres on a lieu ſouvent de procurer la ſuppuration, & cela pour éviter la gangrene, par exemple, dans les affections cutanées, qui proviennent des impuretés du ſang, comme dans les bubons, la petite vérole, la peſte, &c. Il n'y a pas de ſuppuration ſans inflammation, & elle ne vient que quand la ſuppuration eſt portée à un certain point. On a alors l'indication d'augmenter l'inflammation. On emploie les moyens internes & externes. On parlera des externes dans la matiere médicale externe ou médico-chirurgicale. Les internes ſont des remédes qui excitent la chaleur, & accélérent le mouvement du ſang, par conſéquent les cordiaux ſont bons pour produire cet effet. Ils ſont contr'indiqués quand le mouvement du ſang eſt trop

Digitized by Google

grand, & l'ulcère déja formé, & que la suppuration s'établit, quand elle se fait il faut l'entretenir & faire renaître de bonnes chairs. Mais comme souvent elles sont empêchées par de mauvaises chairs, il faut consumer ces dernières, c'est ce qu'on appelle déterger, ce qui se fait le plus souvent par les topiques : on peut employer néanmoins les remédes internes suivans, il faut faire ensorte que les sucs nourrissiers soient bons, il faut avoir égard à l'état des premières voies, & purger s'il est besoin.

Les déterfifs sont l'orge bouilli légérement dans l'eau, les feuilles & les fleurs de millepertuis, l'infusion de véronique, les vulnéraires Suisses, les vulnéraires odinaires, la sanicle, les beaumes naturels à la dose de quatre, cinq à six gouttes deux fois par jour: comme celui de Copahu est plus astringent que les autres, on peut l'employer quand on veut diminuer la suppuration, la térébenthine à un scupule, deux fois par jour, les eaux minérales savoneuses & bitumineuses, celles de Cauterets de Baregez; les eaux bonnes, celles de Bourbonne, de Vichy, les eaux Thermales sulfureuses, ces dernières ne sont pas si usitées pour les ulcéres du poumon.

Lorsque l'ulcére est détergé, il faut

que les bonnes chairs renaiſſent, par conſéquent il faut encore uſer de déterſifs pour empêcher les mauvaiſes chairs de repouſſer. Il eſt vrai qu'il faut les employer en moindre doſe ; juſqu'à ce que la cicatrice ſe ferme il faut obſerver un bon régime, éviter la boiſſon trop abondante, avoir ſoin d'entretenir les premiéres voies en bon état, afin que les digeſtions ſe faſſent bien, boire & manger médiocrement, & ſeulement des alimens faciles à digérer. L'uſage du lait eſt fort à propos dans ces circonſtances, ſi l'eſtomac s'en accomode ; il eſt bon d'employer les diaphorétiques à petite doſe, ſur tout dans les tempéramens pituiteux, afin que la trop grande abondance de ſuc nourriſſier puiſſe ſe diſſiper en partie par la tranſpiration. La cicatrice commence à ſe fermer en continuant les diaphorétiques, dont on diminue peu à peu la doſe ; on y ajoute les aſtringens légers.

Digitized by Google

CHAPITRE VI.

Veronica mas & vulgatissima. C. B. *Inst. tab. 60. Veronica supina facie teucrii pratensis. Lob. ic. 473. Inst.* id. *Veronica minor foliis imis rotundioribus. Mor. hist. 320. Inst.* id. *Veronica spicata minor.* C. B. *Inst.* id. *Elatine folio subrotundo.* C. B. *Inst.* id. *Anagallis phæniceo flore. Anagallis cæruleo flore.* C. B. *Inst. tab. 59. Buphtalmum tanaceti minoris. folio.* C. B.

Les Véroniques, la Velvote, les Mourons & l'Œil-de-bœuf.

La véronique est une plante dont on distingue plusieurs espèces; sçavoir, la mâle, ou thé d'Europe; celle des prés, celle des bois & celle en épis.

La véronique mâle ou thé d'Europe a la racine petite, brune, garnie de fibres roussâtres, fines & longues de deux ou trois pouces; ses tiges sont couchées, & de leurs

nœuds partent des racines par le moyen desquelles cette plante s'étend au loin, elles ont huit à dix pouces de long, sont d'un vert-pâle, rondes, crénelées, garnies de feuilles opposées, velues, dentelées, d'une saveur amère & âcre; ses fleurs sont en épis & terminales, en roue, d'un bleu-pâle, du reste ressemblent en tout à celles du beccabunga, dont nous avons parlé à l'article des anti-scorbutiques âcres. Cette plante est vulnéraire, déterſive, sudorifique, propre à débarrasser les poumons d'une matière gluante & purulente. *Tragus* assure que dans la fièvre maligne deux onces d'esprit de veronique, mêlées avec un peu de thériaque font suer considérablement. Cet esprit se fait avec du vin où la veronique a été en digestion pendant quelques jours.

L'eau distillée de cette plante est excellente pour les ulceres du poumon, pour les douleurs des reins, & pour les vapeurs sur tout si dans deux onces & demi de cette eau, on fait infuser un gros des feuilles de la même plante & autant d'écorce moyenne *de solanum scandens seu dulcamara. C. B.* Le syrop & l'extrait de la véronique purifie le sang, & sont propres pour les maladies de la peau; mais il faut en même temps laver les parties affectées avec l'eau de la véronique dans

Digitized by Google

laquelle on dissout autant de vitriol qu'elle est capable d'en dissoudre.

On vante fort pour la colique l'usage fréquent des lavemens faits avec la décoction de veronique, une once de beurre frais & autant de sucre, quelques-uns y ajoûtent la camomille. On se sert aujourd'hui de la véronique en manière de thé, on la mêle avec la plûpart des vulneraires dans les bouillons, dans les potions & dans les ptisanes.

Hoffman recommande l'eau de véronique pour faire concevoir les femmes stériles. *Hildanus* recommande l'extrait de véronique mêlé avec celui des baies de laurier & de genièvre, pour les maladies de poitrine.

La décoction de cette plante est très-bonne pour bassiner les ulcères, & même les canceteux. On en fait boire aux hydropiques & à ceux qui ont des obstructions. La fumée de la décoction dans l'eau & un peu de vinaigre reçue dans la bouche par un entonnoir, est un bon reméde dans les suffocations & la difficulté de respirer causée par un amas de pituite dans les bronches.

La véronique des prés, ou germandrée batarde, croît abondamment dans les prés le long des eaux courantes, & rarement

Digitized by Google

dans les bois; ſa racine eſt rampante & vivace, ſes tiges communément couchées par terre, quelquefois velues & ligneuſes & garnies de feuilles dentelées, reſſemblent du reſte à la précédente.

On emploie cette plante pour la jauniſſe, les tumeurs du foie & du méſentere, ſoit en priſane ou dans des bouillons, au bain-marie, fait avec ſon eau, la moitié d'un poulet & un morceau de veau. Tragus aſſure qu'elle guérit l'hydropiſie naiſſante, les fleurs blanches & la toux convulſive.

La véronique des bois croît fréquemment dans les pâturages, les bois, & le long des haies; ſa racine, eſt déliée, fibreuſe & rampante: elle pouſſe pluſieurs tiges hautes d'un pied ou environ, menues, rondes velues, garnies de feuilles oppoſées, dentelées, vertes, arrondies, & reſſemblantes à celle de la vraie germandrée.

La véronique à épis eſt de deux eſpèces, la grande & la petite: elles croiſſent dans les bois, & les pâturages arides, & ſabloneux. Leur racine eſt fibreuſe, oblique & vivace, leur tige eſt garnie de feuilles étroites, pointues, crénelées, velues.

On ſubſtitue ces eſpèces aux précédentes.

La

La velvotte ou véronique femelle, plante fort commune dans les champs parmi les blés, a la racine blanche, simple, grêle, peu fibreuse, sa tige est menue cylindrique, haute d'un pié, elle répand de côté & d'autre des rameaux sur la terre; ses feuilles sont d'un verd-pâle, velues, molles, quelquefois dentelées en leurs bords, d'une saveur amère & astringente. De chaque aisselle des feuilles sort un long pédicule, grêle, qui porte une fleur semblable à celle des plantes précédentes.

Cette plante a les mêmes vertus que les véroniques. On l'applique avec succès sur les fluxions & les inflammations des yeux.

On en prépare aussi un onguent très-util pour les ulcères, les hémorrhoïdes, les écrouelles, & toutes les maladies de la peau.

Faites macérer pendant vingt-quatre heures les feuilles de cette plante dans autant de vin blanc qu'il en faut pour le couvrir, exprimez le suc, & faites bouillir jusqu'à la diminution d'un tiers, ajoutant suffisante quantité de sain-doux pour lui donner la consistence d'onguent.

Le mouron dont nous avons déja parlé à l'article des céphaliques, est apéritif

Digitized by Google

& vulnéraire, Tragus recommande le vin dans lequel on l'a fait bouillir pour la peste, & dit que ce réméde réussit pourvû que le malade se tienne en repos, pour ne pas interrompre la sueur que ce breuvage procure; il ordonne aussi ce reméde à ceux qui ont été mordus par une vipère ou quelque chien enragé, & leur conseille d'appliquer la plante sur leur blessure, après l'avoir lavé. Le suc de cette plante est très bon pour laver les cancers, & se prend intérieurement pour les obstructions du foie & des reins, dont il charie le calcul, sans aucun accident fâcheux. Pour les phtisiques & ceux qui ont quelqu'ulcère aux poumons ou crachent le sang. Elle appaise les tranchéees des enfans.

Cette plante est apéritive, propre à fortifier les parties & à purifier le sang. On l'emploie dans les infusions, les décoctions & les autres préparations apéritives. La poudre de ses racines à la dose d'un gros est utile dans les maladies où les sécrétions sont trop abondantes. Riviere s'en est servi avec succès dans la dysenterie. Elle arrête les hémorrhagies tant internes qu'externes.

Lœil-de-bœuf est une plante vulnéraire, apéritive & détersive qui croît dans les champs, ses fleurs ont les mêmes vertus

Digitized by Google

que celles de camomille; on la trouve aux bords des chemins, dans les ſentiers & les ravines. Sa racine, eſt dure ligneuſe & vivace, elle eſt bonne pour la colique & les maladies du foie; pouſſe des tiges hautes d'un pié & menues, grêles, un peu velues, garnies de feuilles alternes, tantôt entieres, tantôt aîlées, dentelées en leurs bords & lanugineuſes; ſes fleurs ſont ſolitaires, terminales.

ARTICLE X.

Des Purificatifs du Sang.

ON reconnoît en général différentes impuretés qui peuvent infecter la masse du sang, le vice scorbutique, vérolique, écrouelleux, goutteux ; enfin une espèce de levain morbifique, qui se jette sur différentes parties, tel qu'on l'observe dans la galle, les dartres, la teigne, &c. C'est de cette dernière sorte d'impureté, dont il est ici question ; elle affecte bien des personnes & sur-tout ceux qui sont sujets aux obstructions. Les principales qualités de ce virus sont, 1°. la grossièreté des humeurs. 2°. Leur âcrimonie. 3°. Il semble avoir beaucoup d'analogie avec la matière de la transpiration, puisque les sueurs en délivrent souvent.

Les effets intérieurs de ce levain sont, 1°. Des douleurs dans différentes parties du corps, comme les bras, les jambes. 2°. Une phlogose, une disposition phlogistique dans ces parties. 3°. Des mouvemens de fièvre.

Les effets extérieurs sont, 1°. Des dar-

tres. 2°. Le pourpre des étrangers, qui ressemble à la rougeole. 3°. La galle de chien. 4°. La teigne.

Les indications sont, 1°. D'atténuer. 2°. De diminuer l'âcrimonie. 3° De chasser le virus par les diaphorétiques.

Les purificatifs palliatifs sont les rafraîchissans, les tempérans, les adoucissans.

Les purificatifs curatifs sont parmi les apéritifs tous les martiaux, les eaux minérales ferrugineuses & acidules proprement dites. Parmi les fondans de la lymphe tous & principalement les préparations mercurielles. Parmi les diaphorétiques, l'antimoine crud, le diaphorétique, la teinture d'antimoine tartarisée, le bézoard minéral, l'œthiops antimonial, le reméde de Rotrou, le soufre doré d'antimoine. Les bouillons d'écrevisses, de vipères, de couleuvres; la poudre de vipères, les bois sudorifiques, la scabieuse; parmi les antiscorbutiques, les racines de patience sauvage, d'aunée, de pié-de-veau, de raifort, de bardane, le bécabunga, la fumeterre, le cresson, le cochléaria, le houblon, le trefle d'eau, l'alliaire, la passerage. &c. On peut ajouter tous les amers; l'écorce de frêne, de tamaris. Les externes sont les vésicatoires & les cautéres.

Dans les impuretés dont il est ici question, il y a souvent des embarras dans les

Digitized by Google

viscéres. Les apéritifs surtout les martiaux conviennent alors, mais il faut choisir les plus tempérés.

Parmi les fondans de la lymphe les préparations mercurielles, sont les meilleurs; mais elles n'agissent qu'à la longue, il faut les continuer deux ou trois mois.

Dans l'usage de ces remédes, on commence ordinairement par saigner le malade; on purge ensuite avec quelque eau minérale purgative, en l'aiguisant de quelque sel, ou avec les mercuriels unis aux purgatifs, il faut revenir souvent à la purgation : on passe après à l'usage des bouillons apéritifs ou antiscorbutiques, ensuite aux bols fondans, &c. Lorsque les malades sont d'un tempérament chaud, on donne après la saignée le petit lait, puis on vient aux purificatifs les plus tempérés, on les quitte de tems en tems pour rafraîchir, & ensuite on revient aux topiques, qui ne réussiroient pas d'abord. Au contraire, ils pourroient reporter l'humeur sur quelque partie essentielle, & causer plus de mal qu'il n'y en avoit auparavant.

Digitized by Google

ARTICLE XI.

Des Remédes propres à corriger certaines constitutions d'humeurs.

CEs remédes sont propres à remédier à l'âcrimonie alkaline. Nous allons traiter, 1°. Des remédes propres à remédier à l'acrimonie acide. Nous parlerons ensuite de ceux qui sont propres à remédier à l'âcrimonie alkaline.

1°. *Des anti-acides.*

Les anti-acides sont des remédes propres à corriger les aigreurs. Les aigreurs sont ou dans les premieres voies, ou dans les humeurs qui circulent, il est facile de connoître celles des premieres voie, par les rapports aigres qui se font sentir & viennent de l'estomac. Pour celles qui sont dans le sang, il est fort difficil de les reconnoître; on ne peut raisonner & agir que sur des probabilités, comme quand les os se ramollisent. Il paroît assez probable de conclure qu'ils se ramolissent par des aigres, le propre des acides étant de

Digitized by Google

ramollir les parties dures des animaux. Au reste quand elles sont dans les humeurs qui circulent on n'en tire guéres ses indications.

Nous ne considérerons que les aigres des premières voies; il y a une infinité de personnes sujettes à ces aigreurs; ils viennent ou des, alimens ou de quelque combinaison. La cause vient des digestions, qui cependant n'en sont pas la seule cause; mais il y a encore la disposition des sucs des premières voies.

Les causes externes sont la natute des alimens, soit qu'ils soient aigres par eux-mêmes, soit qu'ils soient propres à produire des aigres. Tels sont les alimens visqueux, comme la chair de veau, de poulet, de jeunes animaux, (il est certain qu'ils produisent plutôt des aigres que la chair de bœuf, de poule, &c.) le vin pur, les alimens difficiles à digérer, le trop grand repos, le sommeil, une vie oisive.

Les aigres sont sujet à irriter l'estomac à causer des douleurs d'intestins, & losqu'ils passent dans le sang à produire la fiévre : on juge de leur présence par les rapports, il y a cependant des personnes qui n'en ont pas, par les douleurs non-inflammatoites des premieres voies qui arrivent très-souvent; par le *soda* ou le feu qui semble s'allumer dans les premières voies & dans la poitrine.

Digitized by Google

Ils fournissent des indications communes & des indications propres. Les communes sont, 1°. De remédier aux causes qui produisent ces aigres. 2°. De fortifier l'estomac par le moyen des stomachiques. 3°. De corriger l'épaississement du sang qui se trouve toujours dans ces cas. Les indications propres sont de corriger les aigres. Les remédes propres à cette indication sont de deux sortes, les alkalis & les absorbans.

Les effets de ces remédes sont de changer les acides qu'ils rencontrent en sel salé, de dissoudre le sang, d'échauffer, d'irriter & de fondre presque toutes les humeurs, d'être diurétiques.

Dans les aigreurs il ne suffit pas de donner des anti-acides, il faut encore avoir égard aux circonstances; voir, par exemple, si l'estomac n'est pas derangé, si les humeurs ne sont pas épaissies, s'il y avoit saburre dans les premières voies il faudroit purger absolument, & venir ensuite aux antiacides, mêlés avec quelques stomachiques qui produisent toujours un bon effet. Ces remédes sont les alkalis fixes, celui du tartre par défaillance, le nitre fixé, la liqueur du nitre fixé, l'alkali d'absynthe, de genet, de tamaris, de féves, de soude; &c. le natrum des anciens, la roquette, la moutarde, le raifort,

Digitized by Google

l'herbe aux cuillers, la passerage, l'herbe au chantre, ou vélar; les eaux minérales acides proprement dites, celles de Seltz, de Bussant, de Spa; &c. Parmi les martiaux, la limaille de fer porphirisée, le safran de Mars : on peut y joindre les absorbans & les alkalis-volatils.

Les alkalis fixes purs ne sont guères employés seuls, on s'en sert pour aiguiser les autres remédes. Celui du tartre est le plus employé, on le donne de six à huit grains. La liqueur se donne de neuf à douze gouttes. Les sels Lixivieux sont moins forts. Les eaux acidules proprement dites sont fort bonnes, elles contiennent un peu de sel alkali, & sont fort incisives des glaires. La limaille de fer est très-indiquée dans ces maladies.

2°. *Des acides ou antialkalis.*

L'âcrimonie alkaline a rapport aux premières voies ou aux humeurs, soit primitives, comme le chyle, le sang, soit secondaires comme la lymphe, &c. Elle est putride ou alkaline simplement; c'est cette dernière que nous considérons. Celle qui a siége dans l'estomac cause, 1°. Des feux qui semblent s'élever dans l'estomac. 2°. La soif. 3°. Des vents. 4°. Des douleurs soit dans les intestins, soit dans les

autres viscères. 5°. Elle est sujette à produire des flux de ventre. Celle qui est dans le sang agace les fibres, les irrite & cause la fiévre.

Cette acrimonie présente des vûes communes avec les autres acrimonies & qu'on remplit par les adoucissans, des vûes propres qui sont de changer les alkalis-fixes par les acides pour les neutraliser.

Les acides sont ou fixes, moyens, ou volatils, les premières rafraîchissent, coagulent les humeurs, du moins pour la plûpat; les volatils au contraire échauffent, dissolvent les humeurs sulphureuses, & ne sont point par conséquent si propres pour corriger l'âcrimonie alkaline, nous ne ferons donc ici attention qu'aux acides fixes & aux moyens; ces remédes changent la constitution des alkalis en sels salés, ou neutres; ils coagulent les principes sulphureux des humeurs, & le sang trop raréfié. Ils le condensent & le rendent plus grossier, quoique cependant il y ait quelques acides végétaux qui ne le font pas. Ils sont rafraîchissans, diurétiques, antiseptiques, antiscorbutiques, fébrifuges, palliatifs, donnés à grande dose. Ils sont très-propres à éteindre la soif.

Ils sont contrindiqués dans les douleurs d'estomac, les inflammations & les dou-

leurs de poitrine, enfin dans tous les cas où on craint d'irriter.

Ces remédes sont parmi les végétaux les feuilles d'oseille, d'alléluya, le limon, le citron, les oranges aigres, les groseilles l'épine-vinette, la grenade aigre. Parmi les fermentés, le vinaigre simple, le vinaigre de sureau, le rosat, le distillé, &c. Parmi les fermentés, le vinaigre simple, le vinaigre de sureau, le rosat, le distillé, &c. Parmi les minéraux, l'acide du soufre, du sel, du nitre, de vitriol, ces acides dulcifiés. L'eau de Rabel

ARTICLE XII.

Des Remédes propres à augmenter ou diminuer la masse des humeurs.

LORSQU'ON parle d'augmenter ou diminuer la quantité des humeurs, on entend parler du sang en particulier, car les autres humeurs augmentent ou diminuent suivant que le sang augmente ou diminue.

Le sang, par rapport à la quantité, peut pécher ou par excès ou par défaut. C'est pourquoi nous diviserons cet article en deux.

Digitized by Google

1°. *Des imminutifs du sang.*

La trop grande quantité de sang a principalement lieu dans les jeunes gens & dans les femmes. Elle est de deux sortes, vraie ou fausse; vraie quand le sang est réellement en trop grande quantité, fausse quand les vaisseaux ne sont remplis que par la raréfaction du sang. Les femmes y sont plus sujettes, parce qu'elles ont plus de sang pour fournir à la nourriture du fœtus pendant la grossesse, à la sécrétion du lait, lorsqu'elles nourrissent, aux menstrues; hors ces cas, très-souvent la quantité de sang peut être trop grande chez elles, même après l'évacuation de leurs régles; car il peut être en trop grande quantité pour procurer les régles, & en trop grande quantité dans l'état naturel.

Dans l'un & l'autre sexe cette trop grande quantité se trouve ordinairement depuis l'âge de puberté jusqu'à quarante ans, & même quelquefois plus. Car après cet âge les fibres étant plus roides, les vaisseaux n'étant plus aussi capables de distension, ne peuvent plus admettre une aussi grande quantité de sang; de-là vient qu'on est plus sujet aux saignemens de nez, aux hémorrhagies & aux autres acci-

Digitized by Google

dens qui viennent de la ſurabondance du ſang dans la jeuneſſe.

La trop grande quantité de ſang produit ſouvent, 1°. Des hémorrhagies, des ſaignemens de nez, des hémorroides dans les gens âgés. 2°. Des peſanteurs, des laſſitudes. 3°. Des douleurs inflammatoires, des engorgemens de la même nature.

Ces remédes ſont la ſaignée, la diminution de la nourriture, la privation des alimens de bon ſuc, les alimens peu ſucculens, comme les legumes, les fruits, le poiſſon. L'évacuation du ſang par la ſaignée, les ſang-ſues, les ventouſes ſcarifiées, &c. l'évacuation du ſang produite par les voies naturelles, comme par la tranſpiration procurée par un exercice modéré & & non pas par les échauffans qui augmentent la raréfaction.

Les remédes les plus prompts ſont les ſaignées, les autres remédes ſont plus propres à prévenir la plethore qu'à la corriger.

2°. *Des augmentatifs du ſang ou reſtaurans.*

Il arrive quelquefois que la quantité de ſang eſt trop petite & ne peut ſuffire

pour remplir les vaiſſeaux dans leur état naturel.

Les cauſes qui produiſent cet effet ſont certaines conſtitutions naturelles du ſujet; car il ſe trouve des perſonnes qui ſont naturellement *antipléthoriques*; mais cela eſt très rare. Quand on prend peu d'alimens, ſi cela ne va pas à l'excès, les humeurs ne laiſſent pas de ſe réparer; preſque tout ſe change en chyle, au lieu que quand on en prend beaucoup les vaiſſeaux réſorbans n'en prennent qu'une certaine quantité, & le reſte ſort avec les déjections. Le contraire peut cependant arriver après de longues maladies, où on a obſervé un régime rigoureux. La troiſième cauſe vient de quelques accidens, comme après de grandes évacuations, dans les maladies, après de grandes ſaignées ſouvent répétées, des ſécrétions, des ſueurs, des urines trop abondantes. Ces deux dernières évacuations ne produiſent pas tant d'effets à beaucoup près que les évacuations du ſang; par exemple, quatre livres de ſueur ou d'urine ne font pas diminuer le ſang de quatre livres, cela eſt viſible; le ſang ne perd par les évacuations, que ſa partie ſéreuſe & lymphatique; ſa partie rouge reſte dans les vaiſſeaux, attire & pompe, pour ainſi dire, les parties des alimens,

Digitized by Google

& n'eſt pas long-tems à en prendre une quantité égale à celle qu'il avoit perdu. Enfin, une quatriéme cauſe, c'eſt le flux de ventre, il eſt certain qu'il diminue le ſang. Le chyle ne ſe ſépare pas en ſi grande quantité des alimens, il paſſe avec les excrémens, qui ſont moitié ſuc inteſtinal, moitié alimens chargés encore de beaucoup de parties nutritives.

Les effets de la diminution du ſang ſont les ſuivans 1°. Les fibres ſont moins tendues, par conſéquent leur action eſt moindre, auſſi bien que le ton des parties: delà la foibleſſe. 2°. L'eſprit animal ne ſe ſépare point en aſſez grande qnantité; ainſi les forces ne peuvent manquer de diminuer, & cauſe des vapeurs.

Ils ſont indiqués, 1° Lorſque la quantité du ſang eſt trop petite pour fournir à la nutrition & aux différentes ſécrétions. 2°. Chez les femmes, loſqu'elles n'ont pas aſſez pour fournir à la ſécrétion du ſang par les régles qu'elles ont ou qu'elles doivent avoir.

Ces remédes ſont la nourriure abondante, les alimens de bon ſuc, la chair des vieux animaux, les œufs frais, les piſtaches, les pignons doux, le chocolat, un exercice modéré, l'air de la campagne.

Il faut prendre garde de ne point ſur-

Digitized by Google

charger l'estomac, crainte d'indigestion; il vaut mieux manger peu & souvent.

ARTICLE XIII.

Des augmentatifs ou accélératifs du mouvement des humeurs & de leurs immunitifs.

IL en est de ces remédes comme des précédens, on entend parler du sang. La circulation des humeurs dépend de la circulation du sang, il s'ensuit qu'en diminuant cette circulation, on diminue celle des autres hnmeurs, & qu'en l'augmentant on augmente celles des humeurs. Nous divisons aussi cet article en deux.

1°. *Des remédes propres à augmenter le mouvement du sang.*

L'indication d'augmenter le mouvement du sang se presente dans les personnes foibles sans fiévre, dans les foiblesses, les syncopes. Le mouvement du sang diminue quand la contraction du cœur diminue & devient moins forte,

Digitized by Google

quand elle est moins répétée & moins prompte. La contraction du cœur est moins forte & moins fréquente, quand le sang fait moins d'impression sur les fibres, comme quand il est vappide, aqueux.

Les effets de la diminution du mouvement du sang sont; 1°. Une foiblesse, la diminution des forces digestives. 2°. Un espèce de froid dans le corps. 3°. Une moindre élaboration des sucs nourrissiers. 4°. Une moindre transpiration, par conséquent la sécrétion de la salive & de l'urine plus abondante. 6°. La pâleur. 7°. Une effusion de la sérosité du sang dans le tissu cellulaire. 8°. Lædême, la cachexie qui n'arrive cependant que lorsqu'il y a épaississement du sang, dans lequel cas il faut même saigner.

Pour s'assurer de la diminution du mouvement du sang, il n'y a qu'à tâter le poulx.

Les remédes qui sont propres à augmenter le mouvement du sang, sont les frictions avec un linge sur les bras, les jambes, & la région du cœur, tout ce qui fait porter le sang au cœur en plus grande quantité, tous les échauffans, & principalement les cordiaux, les toniques, les stimulans.

Digitized by Google

Des remédes propres à diminuer le mouvement du sang.

Souvent il arrive que le mouvement du sang est trop grand ; il faut alors diminuer son activité.

En général la quantité du mouvement du sang est proportionnelle au produit de la vitesse par la masse. Le mouvement du sang devient donc trop grand dans la plûpart des fiévres, dans l'exercice, après l'usage des drogues échauffantes. Le mouvement est proportionné ; 1°. A la quantité de sang que le cœur jette dans l'aorte. 2°. A la vitesse avec laquelle il coule dans la même artère.

La quantité du mouvement du sang est proportionnée à la grandeur & à la fréquence des contraction du cœur. 1°. A la grandeur des contractions du cœur ; par exemple, si le cœur se contracte avec plus de force, il pousse plus de sang dans un tems donné, que s'il se contracte avec moins de force, la fréquence demeurant la même. 2°. A la fréquence des contractions. Il est certain que le cœur à chaque contraction exprimant le sang qu'il contient dans les artéres, qui viennent s'aboucher aux ventricules, doit nécessairement pousser une plus grande quantité de

Digitized by Google

de ſang dans l'aorte, ſi la fréquence des contractions eſt augmentée, que s'il ne ſe contractoit pas ſi ſouvent, la grandeur des contractions étant la même. Car ſi les contractions étant plus grandes elles pourroient dédommager de la diminution de la fréquence, & fournir autant de ſang dans l'aorte, que ſi la fréquence, étoit augmentée & la grandeur des contractions diminuée; au reſte quand le pouls eſt grand, il eſt ordinairement fréquent.

La viteſſe du ſang dans l'aorte eſt proportionnée à la quantité de ſang que le cœur jette, & au calibre des vaiſſeaux. 1°. A la quantité de ſang que le cœur jette dans l'aorte dans un tems donné, & cette quantité proportionnée à la grandeur & à la fréquence des pulſations des artéres & des contractions du cœur, de ſorte que plus le cœur ſe contracte avec force, ou plus ſouvent; ou l'un & l'autre enſemble, plus la viteſſe de ſon mouvement doit être grande; car le tronc de l'aorte ne pouvant contenir qu'une certaine quantité de ſang, plus le cœur à chaque pulſation lui en fournit plus elle ſera elle-même obligée d'en faire paſſer dans les autres parties, de ſorte que ſi le cœur à chaque pulſation lui fournit un cylindre de ſang de quatre pouces de hauteur, le cylindre doit pouſſer le ſang qui eſt devant lui, quatre pouces plus loin,

Digitized by Google

ce qui est ainsi dans l'état naturel; mais si à chaque pulsation ou contraction, au lieu de quatre pouces il en jette cinq, & que les contractions soient aussi fréquentes, le mouvement ne doit pas manquer d'augmenter ou bien s'il n'en pousse que quatre pouces à chaque contraction, & qu'elles soient plus fréquentes & plus répetées qu'elles n'étoient auparavant, la même chose doit arriver, & le même effet; combien à plus forte raison, si ces deux causes sont réunies ensemble, ce qui arrive souvent. 2°. La vitesse du sang est proportionnée au calibre des vaisseaux; car si les vaisseaux sont plus petits; si l'artere aorte a moins de diamétre, par exemple, si au lieu d'un pouce elle n'avoit que huit lignes de diamétre, la contraction du cœur étant aussi forte & poussant autant de sang dans le dernier cas que dans le premier, le mouvement de sang doit être augmenté, & parcourir par conséquent un plus grand espace dans un temps donné, que si les vaisseaux avoient un diametre plus considerable. Tout ce qui pourra rétrécir les vaisseaux qui contiennent le sang, toutes choses égales d'ailleurs doit augmenter la vitesse du mouvement du sang.

La grandeur & la fréquence du pouls & des contractions du cœur sont augmentées

Digitized by Google

1°. Par l'irritation des fibres du cœur. 2°. Lorſque le cœur eſt excité par ſympathie, comme lorſque dans les foibleſſes, on met quelque liqueur aromatique ſous les nez. 3°. Par l'augmentation de la quantité du ſang pouſſé vers le cœur. 4°. Quand il y a dans le ſang des parties piquantes, irritantes, quand le ſang eſt chargé de quelques parties glutineuſes, comme on le voit dans les perſonnes valétudinaires.

Les effets de l'augmentation du ſang ſont les ſuivans : 1°. La grandeur & la fréquence des pulſations, ſoit par rapport à l'un & à l'autre enſemble. 2°. La chaleur, le mouvement augmente le frottement & par conſéquent la chaleur. 3°. La dilatation des artéres eſt plus grande vers le cœur que dans les petits vaiſſeaux. 4°. La raréfaction du ſang, & un plus grand effort de ce liquide vers les capilaires, ce qui tend à produire des inflammations. 5°. La tranſpiration augmentée, l'expectoration & la ſécrétion des urines diminuées. 6°. Le dérangement des digeſtions, les fonctions de l'eſtomac troublées. 7°. Les ſels des humeurs tendent à l'alkaleſcence. 8°. La ſécheresse & la maigreur.

L'indication eſt de diminuer la grandeur & la fréquence des contractions du cœur; les remédes propres à la remplir, ſont

Digitized by Google

ceux qui peuvent diminuer la quantité du sang vers le cœur, telles sont les saignées, le repos.

L'activité du sang se diminue par les tempérans, les rafraîchissans. En général ce sont les seuls remédes propres à remplir cette indication.

Les plus usités sont les saignées souvent répétées, la boisson d'eau acidulée, les bouillons de veau, de poulet, le lait, le bain, les émulsions, le syrop d'orgeat. Il faut éviter dans les fiévres le bain, le petit-lait, & les émulsions sour tout si elles ne sont pas cuites.

ARTICLE XIV.

Des Spermatopés & aphrosidiaques.

Les spermatopés sont les remédes qui augmentent la sécrétion de la semence, tels sont les farineux, les nourrissans; les aphrosidiaques sont ceux qui excitent seulement, l'excrétion, tels sont les échauffans, les âcres, les aromatiques.

La sémence est une humeur glaireuse, blanche, d'une odeur fade, filtrée dans les testicules, composée de deux substances, l'une qui n'est qu'une espèce de vé-

Digitized by Google

hicule; l'autre qui est la vraie semence qu'on nomme *aura seminalis*, qui a beaucoup d'affinité avec l'esprit animal. Le mystere de la génération n'est pas encore découvert, & ne le sera peut être jamais, par conséquent on ne peut pas assurer si la semence ou l'humeur que la femme fournit dans le tems du coït est prolifique ou non. Il paroît néanmoins qu'elle l'est, & que la conception ne peut s'accomplir que lorsque les deux agens ont répondu mutuellement aux vœux de la nature. Il est donc autant important d'augmenter la sécrétion de la semence chez les femmes que chez les hommes, puisqu'elles contribuent, ainsi qu'eux, à la génération.

Les spermatopés portent au sang une matière analogue à la semence. Le lait qui est un chyle tout préparé; les gelées de viande, les farineux, tels que le ris, le sagou, le salep, sont de très-bons spermatopés, ils portent au sang des sucs très-nourrissans, & propres à former la semence. L'exercice, la bonne digestion rendent les hommes forts & fournissent beaucoup de semence.

Les aphrosidiaques échauffent, irritent les solides, augmentent la circulation du sang, le gingembre, le poivre, le macis, la muscade, les huiles essentielles, l'ambre

bre, le musc, la civette, tous les aromatiques, soit intérieurement, soit en cataplasme sur les parties génitales, font très-bien. Ils conviennent aux gens d'un tempérament froid, qui sans consulter leurs forces se sont engagés dans le mariage, à des gens exténués par des débauches anciennes, & par le travail; mais alors il faut les unir aux spermatopés. Jamais un Médecin honnête ne les ordonnera à de jeunes libertins, ou à de vieux débauchés de l'un & de l'autre sexe. On peut aussi donner les aphrosidiaques aux gens trop gras, hommes ou femmes: ces dernieres ne peuvent concevoir que parce que la semence ne peut se filtrer chez elles.

Il y a des cas où le manque de semence vient du trop grand mouvement de sang, il faut alors donner des calmans, des tempérans, des rafraîchissans, diminuer la pléthore. Le nitre est un très-bon calmant dans ce cas.

Quant aux cantharides, nous renvoyons le Lecteur à ce que nous en avons dit à l'article des diurétiques.

Des Galactopèes.

Les galactopées ou galactophères, sont les remédes qui augmentent la sécrétion du lait.

Digitized by Google

Le lait eſt une humeur d'une certaine conſiſtance ſans odeur, douce au goût, qui ſe filtre dans les mammelles des femmes, après leur accouchement, & deſtiné à nourrir l'enfant nouveau né, dont l'eſtomac eſt trop foible, pour ſoutenir d'autres alimens. Il n'eſt pas raiſonnable d'avancer qu'on peut ſuppléer le lait des animaux à celui de la mere, il ne faut que la moindre attention, pour voir combien l'analogie eſt plus grande entre la mere & l'enfant', qu'entre ce dernier & les animaux. Il eſt certain de plus que le lait d'une nourrice étrangère, ne lui eſt pas, à beaucoup près, ſi bon que celui de ſa mere.

Le lait n'eſt qu'un chyle tout fait ; comme lui, il eſt blanc, doux, ſans odeur, a le goût du chyle & conſéquemment des alimens qu'on a pris ; de plus, le chyle manquant le lait manque auſſi : il ſuffit de purger la mere pour purger l'enfant. Il s'enſuit donc que le lait n'eſt exactement qu'un chyle, & que tout ce qui peut augmenter le chyle, augmentera le lait.

Le lait manque par deux cauſes. 1°. Lorſque le chyle manque, & qu'il n'y a par conſéquent pas aſſez de matières pour former le lait. 2°. Quoique le chyle ſoit en grande quantité, l'organe qui filtre le lait, peut être vicié, & ne pas faire e ſécrétion.

Dans le premier cas les galactopées sont toutes les substances propres à former un bon chyle ; tels sont les alimens de facile digestion. Le lait qui est un chyle tout fait, doit être employé. On se sert ordinairement de celui de vache.

Les viandes ne fournissent pas tant de chyle, & par conséquent de lait que les végétaux, aussi voit-on les nourrices qui en mangent beaucoup, manquer de lait. D'ailleurs, ce lait ne vaut rien, il est susceptible de putridité, il est acrimonieux ; l'enfant s'en dégoûte, maigrit, se desséche : on fait donc très-mal de donner aux nourrices, beaucoup de viande, & de bouillon d'animaux : il ne faut pas, il est vrai, les retrancher entierement ; mais en général les nourritures végétales sont les meilleures, néanmoins si les enfans sont sujets aux acides, il faut nourrir la mère avec des alimens tirés des animaux.

Dans le second, ou les mammelles sont trop petites, ou elles sont mal conformées intérieurement.

On ne peut guères obvier à leur petitesse qu'en faisant succer fréquemment par un enfant qui soit déja fort, parce que la suction détermine plus de lait aux mammelles, & les gonfle ; il faut aussi faire des frictions.

Digitized by Google

Lorsque les mammelles sont obstruées le lait ne peut en sortir, quoiqu'il existe réellement, il faut alors avoir recours aux résolutifs ou discussifs du lait pris intérieurement, ou appliqués à l'extérieur. *Voyez* cet article. Les engorgemens cèdent souvent à la suction d'un enfant fort.

Il arrive souvent qu'une femme ne peut faire de bon chyle, & par conséquent de lait, que parce qu'elle ne digére pas bien ; c'est alors l'estomac qui est dérangé, il faut donc donner les amers pour le rétablir, envoyer la mère à la campagne, lui faire faire de l'exercice, & lui recommander de bannir tout chagrin, toute inquiétude.

Il faut bien prendre garde si le lait se porte aux mammelles dans l'espace de trois ou quatre jours après la couche; car, s'il ne le fait pas, il arrive de très-fâcheux accidens.

Il seroit à souhaiter que chaque mere nourrît son enfant; elles s'en trouveroient bien mieux, ainsi qu'eux. 1°. Parce qu'elles le privent du premier lait qui est un bon purgatif, pour chasser le *meconium*. Le lait qui paroît après les couches n'est d'abord qu'un petit-lait; mais peu à peu il prend de la consistance, ensorte que trois ou quatre jours après, il a toutes les qualités requises. 2°. Le lait de la mère est

Digitized by Google

bien plus analogue à celui de son enfant, que celui d'une étrangère. 30. Elles auroient plus de soins & de tendresse qu'une nourrice qui ne fait ce métier que par intérêt; de plus elles se font un tort considérable; elles sont suffoquées par l'abondance du lait qu'on est obligé de suffoquer par artifice; elles s'exposent aux inflammations, aux engorgemens, aux cancers, à des délabremens d'estomac, aux fleurs-blanches. C'étoit une des plus odieuses pratiques qui s'étoit introduite & naturalisée en Europe. Nous avons le plaisir de voir que quelques mères se sont enfin rendues aux cris de la nature & de la raison, il faut espérer qu'ils se feront entendre à toutes.

Fin de la Matière Médicale interne.

Digitized by Google

MATIÈRE MÉDICALE

EXTERNE.

LA Matière Médicale externe traite des Médicamens externes.

Ces médicamens agissent sur les solides & sur les fluides, mais sur-tout sur les solides. On appelle ces remédes topiques, c'est-à-dire, remédes qu'on applique immédiatement, sur le mal : il faut remarquer, à cet égard, qu'il y a des remédes internes qui deviennent topiques, comme les lavemens qu'on donne pour appaiser la phlogose des intestins, les gargarismes qu'on emploie pour les inflammations du gosier, des amygdales, il y a aussi des remédes extérieurs, qui ne sont point topiques ; comme quand on emploie le bain des jambes, pour procurer les régles, les frictions mercurielles. Nous en avons parlé dans la Matière Médicale interne.

Les vûes qu'on se propose de remplir au sujet des maladies extérieures, peuvent être réduites aux suivantes.

1°. D'amollir & de relâcher. 2°. De discuter. 3°. De corroborer le genre nerveux. 4°. De resserrer les pores de la peau, ou constiper. 5°. D'astreindre & resserrer. 6°. De répercuter. 7°. De ronger. 8°. De faire suppurer, ce qui se divise en mûrir & digérer. 9°. De déterger. 10°. D'incarner. 11°. De cicatriser. 12°. D'aglutiner. 13°. De corriger la pourriture. 14°. D'adoucir la douleur.

On peut avoir quelques vûes par rapport aux os, & ces vûes se rapporte aux suivantes.

1°. De remédier à la carie. 2°. A l'ulcère. 3°. De conserver l'os.

Digitized by Google

PREMIÈRE PARTIE

DE LA

MATIÈRE MÉDICALE

EXTERNE.

ACTICLE PREMIER.

Des Émolliens.

CE ſont des remédes qui étant appliqués extérieurement, ſont propres à ramollir & à relâcher les parties ſur leſquelles on les applique, & ce ne ſont proprement que les relâchans internes. On les diviſe en ſimples & en combinées, en univerſels & en particuliers. Les ſimples ſont ceux qui poſſédent la vertu émolliente ſeule. Les combinés ſont ceux qui outre la vertu émolliente en poſſédent encore une ou plu-

Digitized by Google

ſieurs autres, comme la vertu anodyne, &c. Les univerſels ſont ceux qui agiſſent en même-tems ſur toutes les parties du corps, comme les bains. Les particuliers ſont ceux qui ne font leur effet que ſur les parties ſur leſquelles on les applique, comme les cataplaſmes.

On diviſe les émolliens en aqueux, comme l'eau tiéde ; en mucilagineux, comme la racine de guimauve ; en huileux, comme l'huile d'amandes douces : ils ſont compoſés de parties ſouples & pliantes très-propres à s'inſinuer entre les molécules des ſolides & des fluides, d'où il eſt aiſé de voir qu'ils relâchent les fibres & donnent plus de fluidité aux humeurs. Les aqueux, quoique plus pénétrans n'ont pas tant d'action pour que leurs parties ſe diſſipent plus aiſément. Les mucilagineux en ont d'avantage, parce que les parties aqueuſes étant retenues par les parties ſulphureuſes, ſe diſſipent moins aiſément ; ainſi le lait eſt plus relâchant que l'eau tiéde, les huileux, les graiſſeux agiſſent encore plus aiſément que les précédens, outre que les parties à cauſe de leur cohérence mutuelle, ſe diſſipent difficilement, retiennent encore les parties qui tendent à s'échapper par la tranſpiration.

Ces remédes ſont pour la plûpart tempérés, comme l'eau & les mucilagineux. Pluſieurs même ſont rafraîchiſſans. Ils diminuent l'acrimonie des humeurs, & par conſéquent l'irritation ; ils amolliſſent les parties ſur leſquelles on les applique en les humectant & les rafraîchiſſant. Ils ſont anodyns & diminuent les douleurs, la tenſion & les tiraillemens. Ils ſont diſcuſſifs, réſolutifs ; mais cette vertu n'eſt qu'accidentelle, par la douleur & la tenſion qu'ils diminuent, ils rendent la diſcuſſion plus facile. Ils ſont conſtipans & em-

Digitized by Google

plastiques, sur-tout les mucilagineux & les huileux ; ceux-là bouchent les pores de la peau, & empêchent par-là la transpiration, la chaleur se met de la partie. Ils tendent à procurer la suppuration.

Ils sont indiqués, 1°. Dans les inflammations externes, qui attaquent la graisse & la peau, & qu'on nomme phlegmons, observant de choisir ceux qui n'empêchent pas la résolution quand elle est possible : lorsque la diminution de l'inflammation est considérable, on peut les mettre avec les discussifs qu'on emploie seuls quelques jours après. Il seroit fort dangereux d'employer les discussifs dans l'état de l'inflammation, comme ils font crisper les solides, & qu'ils causent le resserrement, ils pourroient être extrêmement nuisibles. 2°. Dans l'état des inflammations internes, qui ne sont pas profondes, dans les tumeurs douloureuses des testicules, où il y a toujours quelque chose d'inflammatoire, & où il faut les employer depuis le commencement jusqu'à la fin ; dans les pleurésies, sur-tout si la douleur est dans les muscles intercostaux ; ils ne guérissent pas à la vérité la cause du mal, qui est l'inflammation du poumon ; mais il est certain qu'ils soulagent ; dans les hernies avec étranglement;qui sont toujours accompagnées d'inflammation. 3°. Dans toutes les douleurs qui augmentent en pressant. 4°. Dans l'inflammation des parties de la bouche, dans celles des amygdales, des parotides, &c. 5°. Dans les douleurs des viscères de l'abdomen ; plusieurs bons praticiens n'y ont pas de foi ; mais M. *Ferrein* pense qu'ils y sont fort utils. Il en a vû de très-bons effets sur tout dans une femme à laquelle il étoit resté une légére douleur d'entrailles après une inflammation considérable ; elle se trouvoit bien

aussi-tôt qu'on appliquoit un cataplasme émollient, & le mal recommençoit dès qu'on l'ôtoit. 6°. Dans les douleurs éréſypélateuſes ; mais il faut choisir ceux qui sont en même-tems discussifs. 7°. Dans les convulsions qui dépendent d'une irritation faite sur les parties : on ne doit pas en attendre des merveilles ; mais cependant ils sont utils pour calmer. 8°. Dans les roideurs des ligamens & des tendons, mais on préfére alors les graisses & les huileux. 9°. Dans la sécheresse des parties atrophiées. 10°. Dans les scyrrhes & toutes les tumeurs où il y a rénitence ; la matière humectée & ramollie, est alors plus en én état de céder aux résolutifs. Dans les callosités & les nodus. 12°. Pour ramollir l'escharre, afin d'en procurer la chute. 13°. Pour ramollir les matières contenues dans les intestins dont l'endurcissement empêche l'évacuation. 14°. Pour ramollir le col des os mal remis, qu'on voudroit casser. On s'en sert très-rarement pour cet usage ; on ne fait pas souvent cet opération. M. Ferrein est d'avis qu'on ne la fasse jamais. 15°. Dans tous les cas où il y a tension, sécheresse & dureté.

Ils sont contr'indiqués, quand il y a trop de mollesse dans une partie, comme dans certaines tumeurs œdémateuses souvent les cataplasmes émolliens qu'on applique sur les yeux, attirent l'œdême des paupières, ceux qu'on applique sur les jambes en causent la bouffissure. Dans les cas où le sphacéle & la gangrene sont imminens, on peut cependant les employer avec les discussifs, qui sont légérement antiseptiques ; dans les gangrenes qui viennent de tension & d'inflammation.

Il y a quelques précautions à prendre dans l'usage des émolliens. 1°. Lorsque dans une in-

Digitized by Google

flammation il y a à craindre la ſuppuration, & qu'on voudroit l'éviter, il faut employer les émolliens aqueux & les mucilagineux. Ils favoriſent la réſolution, & ne tendent pas à procurer la ſuppuration, comme les huileux. 2°. Lorſque la ſuppuration eſt inévitable & qu'il y a beaucoup de ſécherelle, alors il faut ſe ſervir des huileux, ils vont parfaitement au but. 3°. Lorſqu'on emploie les huileux pour ramollir, il faut prendre garde qu'ils ne ſoient rances; car alors ils ſeroient irritans, & iroient contre l'indication qu'on a.

Ces remédes ſont parmi les aqueux, les bains, les fomentations, les gargariſmes, les lavemens. Parmi les mucilagineux, les racines de guimauve, de mauve, les feuilles de bouillon blanc, de branc-urſine, de mauve, de guimauve, d'arroche, de violette, de pariétaire, de poirée, les fleurs de mauve, de guimauve, de bouillon blanc, de violette, les figues graſſes, les pommes, les raiſins ſecs, les ſébeſtes, les jujubes; les ſemences de lin, d'herbe aux puces, de coing, de fénugrec, la mie de pain, le lait. Parmi les graiſſeux & les huileux, l'huile de lis, d'olive, d'amandes douces, d'œuf, de cire, de petits chiens. La cire, le beurre de cacao, la moëlle de veau, la graiſſe de bouc, de cerf, &c. Le beurre frais, le cérat de Galien, le cérat amygdalin du Codex, le diachylum ſimple, le gommé, l'onguent d'altæa, l'emplâtre de mucilage, ceux de ciguë, de blanc de baleine. Les émolliens diſcuſſifs ſont les gommes ammoniaques, le galbanum, la térébenthine, les emplâtres de ciguë, de gomme ammoniac, & le diachylum gommé.

Les émolliens narcotiques ſont les feuilles de juſquiame & de mandragore.

Digitized by Google

On fait des cataplasmes avec ces remédes, & des fomentations avec leur suc; les huileux conviennent particuliérement dans les duretés des tendons, les duretés sans inflammation, on les choisit quand on veut favoriser la suppuration. On donne la préférence aux corps gras, aux huiles rances. Les premiers par leur vertu emplastique; les seconds par leurs qualités irritantes sont très-propres à hâter la suppuration. Si au contraire on vouloit éviter la suppuration, & qu'on eût des raisons pour l'appréhender, il ne faudroit pas les prendre, ainsi lorsque l'inflammation est superficielle, que la peau est enflammée, il ne faut pas les choisir, on pourroit les employer, quand les inflammations sont profondes, & qu'ils ne portent pas dessus immédiatement.

L'huile de lis est plus suppurative qu'emolliente: l'huile d'œuf est adoucissante & anodyne, le cérat amygdalin est fort adoucissant. Le diachylum simple; est fait avec les émolliens & les dessicatifs, le gommé avec les émolliens & les résolutifs. On se sert beaucoup de l'emplâtre de ciguë pour fondre les obstructions du foie, & de la ratte. M. *Ferrein* a vû des rattes gonflées & scyrrheuses, qu'il regardoit comme incurables, guéries radicalement par cet emplâtre, & reprendre leur ancienne grosseur & leur première mollesse.

ARTICLE II.

Des Résolutifs ou Discussifs.

Ces remédes sont propres à briser & à atténuer les humeurs; ils font disparoître les tumeurs, soit qu'elles viennent d'une congestion

du ſang, de la lymphe, ou de toute autre liqueur. Ces remédes ſont compoſés de parties ſalines ſulphureuſes, un grand nombre de ces parties agit immédiatement ſur les humeurs, les fond & les diviſe, tandis que les autres parties agiſſent ſur les fibres des ſolides, & excitent un mouvement ſiſtaltique plus prompt, des oſcillations plus fortes. Les humeurs atténuées par ces deux moyens, ſortent en partie par la tranſpiration, & avec d'autant plus de facilité que les réſolutifs ont ouvert les pores de la peau, & ſont en partie réſorbées par les vaiſſeaux ſanguins, d'où elles rentrent dans la route de la circulation.

Ils ſont échauffans & irritans, il y en a dont la faculté irritante eſt corrigée par une vertu anodyne.

On diviſe les réſolutifs en proprement & improprement dits. Les derniers ſont ceux qui ne ſont réſolutifs que par accident, comme les émolliens, qui, en diminuant la tenſion, facilitent la réſolution.

Il y a des réſolutifs ou diſcuſſifs, qui atténuent plus la ſéroſité que le ſang, d'autres qui atténuent plus le ſang que la ſéroſité, d'autres qui atténuent la lymphe, certains atténuent la ſemence.

§. I.

Des Diſcuſſifs du ſang.

ILs ſont propres à remédier aux maladies externes, produites par la ſtagnation, & l'extravaſion du ſang.

Les maladies externes produites par la ſtagnation du ſang, ſont 1°. L'anévriſme qui eſt une

dilatation de l'artère. 2°. Les varices, qui sont une dilatation des veines. 3°. L'inflammation, qui est une congestion de sang dans les extrémités capillaires accompagnée de tension. 4°. La phlogose qui est une légére inflammation. 5°. L'engorgement du sang. 6°. La simple stagnation où le sang s'appésantit, sans s'accumuler, & sans causer une dilatation.

Les maladies produites par l'extravasion du sang, sont 1°. L'échimose, produite par la lacération des fibres, occasionnée par une cause violente; dans ce cas, le sang s'extravase, s'arrête & forme des taches pourprées, semblables à celles qu'on voit aux jambes des scorbutiques. 2°. La simple congestion dans laquelle il n'y a pas un amas considérable de sang, ni une extravasion notable.

Ils sont indiqués, 1°. Dans l'anévrisme, quand il est peu considérable; car si la dilatation étoit considérable, on les appliqueroit inutilement; ils ne pourroient procurer un resserrement suffisant. La seule ressource est alors l'opération.

2°. Dans les varices, ils resserrent les veines, & leur donnent un nouveau dégré de force. Leur efficacité est plus grande, si on les joint aux astringens, ou si on choisit ceux qui sont en même-tems astringens. Si la varice étoit néanmoins trop considérable, il n'en faudroit cependant rien attendre, non plus que dans l'anévrisme. 3°. Dans l'inflammation, au commencement & à la fin, quand la tension est passée, & qu'il n'y a plus à craindre d'irritation. 4°. Dans la phlogose & l'engorgement; mais il faut choisir les plus tempérés, & ne s'en servir que dans le commencement; il y a alors une disposition à l'inflammation qu'on augmenteroit, si on n'observoit pas toutes ces précautions. 5°.

Digitized by Google

Dans la ſimple ſtagnation, rien ne convient mieux alors que de les joindre aux aſtringens. On peut s'en ſervir, dans celles qui arrivent aux yeux à la ſuite des grandes inflammations, pour lors la tenſion eſt ceſſée, on ne riſque rien de les employer. 6°. Dans les échymoſes ou contuſions, mais avec précaution.

Ils ſont contre-indiqués dans les douleurs accompagnées de phlogoſe, & l'inflammation.

Il faut ſaigner avant de les appliquer dans les maladies accompagnées d'inflammations, comme dans les contuſions. 2°. Vers la fin de l'inflammation, il faut commencer par employer les plus doux, pour paſſer aux plus forts; lorſquelle n'eſt plus à craindre.

Les diſcuſſifs communs du ſang & de la ſéroſité, ſont toutes les feuilles aromatiques, telles ſont les feuilles de rhue, de pouliot, d'abſynthe, de ſerpolet, &c. les fleurs & feuilles de camomille, de mélilot, de ſureau, d'hiéble, les ſemences de fénugrec, qui ſont en même-tems anodynes. Les ſemences carminatives, celles d'orge, de féve, de lupin, d'érable, qui ſont en même tems émollientes. Le baume de Commandeur, la diſſolution de pierre divine; celle de pierre médicamenteuſe, l'eau vulnéraire ſimple, la ſpiritueuſe, l'eſprit-de-vin, l'eau-de-vie, le vin qui ſont en même-tems aſtringens. Les diſcuſſifs propres du ſang, ſont les racines de brionne, d'iris de Florence, le ſafran, la myrrhe, le camphre & l'aloës.

Les diſcuſſifs émolliens conviennent quand on veut diſcuter & ne pas irriter, tels ſont la mauve, la guimauve, la pariétaire, la brancurſine, le ſéneçon, &c. Les anodyns ſont compoſés de parties diviſantes, atténuantes,

Digitized by Google

adoucissantes. Ces dernières servent de correctifs aux premières. On pourroit les employer dans toutes les circonstances, cependant il faut prendre garde quand l'inflammation est forte & grave ; car ils sont plus échauffans que rafraîchissans. Les Oculistes s'en servent dans presque toutes les inflammations des yeux. Les dessicatifs conviennent dans les œdêmes, les congestions séreuses & sanguines, qui ne craignent pas l'irritation. On les emploie aussi lorsqu'il n'y a plus d'irritation, de tension. Les astringens s'emploient lorsqu'il n'y a plus d'irritation pour redonner aux parties le ressort qu'elles ont perdu, comme dans l'œdême.

§. II.

Des Discussifs de la sérosité.

Ils sont propres à dissiper des congestions de sérosité qui se font dans différentes parties du corps par une cause morbifique ; il ne faut pas les confondre avec celles de la lymphe ; dans l'œdême & l'hydropisie, par exemple, il y a congestion de sérosité ; dans les écrouelles il y a congestion de lymphe.

Les maladies externes où il y a congestion de sérosités sont, 1°. La bouffissure dans laquelle les parties étant dans le relâchement s'imbibent de sérosité. 2°. L'œdême dans lequel la sérosité extravasée est renfermée dans le tissu cellulaire. 3°. L'hydropisie proprement dite dans laquelle la sérosité est renfermée dans quelques cavités par-

ticulières. On sçait qu'en liant fortement la veine jugulaire à un chien, on lui cause un œdême à la tête : on sçait aussi que si dans un pansement on serre trop les parties avec la bande, les parties deviennent œdémateuses. Cela posé, si la circulation n'est plus libre par quelque cause que ce soit ; si la sérosité du sang qui doit être mêlée avec la partie globuleuse, vient à s'en séparer, il doit arriver une congestion de sérosité ; si les parties sont relâchées & que la sérosité s'insinue par leurs pores, il surviendra une simple imbibition ou la bouffissure ; si les pores que la sérosité enfile, vont aboutir dans le tissu cellulaire, il y aura œdême ; s'ils vont se rendre dans quelque cavité particulière, il y aura hydropisie.

Ces remédes sont indiqués, 1°. Dans la simple imbibition des parties, & les bouffissures particulières ; car dans celles qui seroient universelles, ils auroient fort peu d'effet. 2°. Dans les œdêmes particuliers, comme ceux des jambes. 3°. Dans les hydropisies proprement dites, pourvû qu'elles soient peu considérables. Car autrement on perdroit son tems à les employer. 4°. Dans l'hydropisie des testicules qu'on reconnoît ordinairement, quoique quelquefois très-difficilement par la transparence, souvent ils les guérissent dans les enfans, plus rarement dans les vieillards. 5°. Dans les douleurs qui viennent de cause froide. 6°. Dans le relâchement des nerfs comme dans la paralysie.

Ils sont contr'indiqués dans l'inflammation, l'irritation, & la douleur des parties attaquées d'érésipéle.

Ces discussifs sont les semences chaudes, majeures & mineures, les baies de laurier, de geniévre, l'huile d'aneth, le soufre vif, on le fait

Digitized by Google

bouillir dans la leſſive de ſarment, ou l'eau de chaux, *c'eſt un très-bon diſcuſſif ;* l'eau de mer, l'eau ſalée, le ſel marin, on le fait décrépiter & on l'applique enſuite ſur la partie affectée : on le fait auſſi quelquefois diſſoudre dans les décoctions qu'on emploie en fomentation.

Les eaux Thermales ; il ne faut pas les appliquer ſeules, excepté celles de Balaruc qu'on peut appliquer ſeules bien chaudes, quand on eſt ſur les lieux : la douche eſt plus ſûre, les boues ſont encore meilleures ; on recommande ſur-tout celles de Saint-Amand en Flandre, on les emploie dans l'œdême, les tumeurs froides, les exoſtoſes.

Les bains de ſable : ils ſont très-bons & très-uſités ſur le bord de la mer. Ils ſont univerſels, ou particuliers. Pour faire prendre les univerſels on enterre entièrement les perſonnes dans le ſable juſqu'au col, après l'avoir fait chauffer au ſoleil ; pour les bains particuliers on enterre ſeulement quelques parties. On les emploie dans l'œdême, la bouffiſſure.

La leſſive de ſarment & toutes les autres leſſives ſont bonnes à raiſon de l'alkali-fixe qu'elles contiennent.

L'eau mere du nitre eſt fort diſcuſſive : on peut l'employer ſeule pour les bains particuliers, ou pour ſervir de véhicule aux cataplaſmes : l'eau de chaux ſert pour faire des fomentations, d'excipient dans les cataplaſmes.

L'alkali-volatil de ſel ammoniac à la doſe d'une once ſur une pinte d'eau, eſt employé ſur-tout pour diſſiper les bouffiſſures qui ſurviennent aux plaies.

Parmi les emplâtres, le diaphorétique de Mynſith & celui de Savon camphré, ſont les meilleurs.

Digitized by Google

Le vin rouge & la lie de vin, sont discussifs & astringens.

L'eau de forge des Maréchaux, le vinaigre, sa vapeur reçue sur la partie, sont aussi fort discussifs. On ajoute quelquefois l'alun aux discussifs pour resserrer.

Les frictions avec des étoupes, des linges rudes & chauds, sont bonnes pour les petits œdêmes : les bas de peau de chien sont usités pour prévenir l'œdême, quand les jambes sont œdémateuses ; ils suffisent quelquefois pour leur faire reprendre leur ton & leur élasticité naturelle.

Les scarifications ne sont employées communément que pour l'œdême des bourses & des jambes ; mais il faut que la partie soit bien tendue : on ne les emploie pas quand la circulation est lente, & que les forces du malade sont abattues. Il faut prendre garde que la partie scarifiée ne tombe en gangrene. C'est le premier reméde qu'emploient les Chirurgiens, & les derniers auxquels les Médecins ont recours, lorsqu'ils ont employé en vain les remédes généraux.

---

§ III.

Des Discussifs de la lymphe.

ILs sont propres à dissiper les congestions lymphatiques.

Le sang est composé d'une partie rouge, & d'une lymphatique qui se sépare de la rouge à l'extrémité des vaisseaux capillaires. Il sort latéralement de ces petits vaisseaux de petites artères, qui ont été démontrées à l'Académie des

Sciences par M. Ferrein. Ces artères sont les artères lymphatiques, & de ces artères la lymphe va se rendre en partie dans les artères lymphatiques bartholiniènes ; ces dernières se divisent en plusieurs genres ; celles du premier genre sont celles qui vont des parties aux premières glandes ; celles du second genre, sont celles qui vont des premières glandes aux secondes : il en est de même de celles du troisième & quatrième genre, de sorte qu'on distingue autant de genres de vaisseaux lymphatiques bartholiniens, qu'ils traversent de glandes avant de déposer la lymphe dans le réservoir du chyle, ou dans le canal thorachique, ou dans la veine souclavière.

Cette lymphe est sujette à se vicier, sans que le sang le soit : elle est fort sujette à s'épaissir, cet épaississement vient ou de la trop grande consistance, comme dans les écrouelleux, ou de sa grossiéreté, comme quand elle se charge d'impupuretés, qui la retardent dans son cours.

Cet épaississement peut produire différentes maladies qui se manifestent sur-tout dans les glandes, & les parties glanduleuses, & dans les parties ligamenteuses où il y a beaucoup de vaisseaux lymphatiques. Ces maladies sont simples ou inflammatoires, elles dépendent d'un vice local, ou d'un vice universel ; les maladies simples de la lymphe sont celles qui sont produites par la lymphe seulement : les maladies inflammatoires de la lymphe sont celles où il y a un épaississement de la lymphe, joint à une inflammation ; les maladies qui viennent d'un vice universel supposent l'épaississement universel de la lymphe, & ces maladies ne se guérissent pas par les discussifs, mais par les atténuans de la lymphe.

Digitized by Google

Les maladies externes, qui viennent d'une congestion de lymphe, sont un gonflement dans les glandes parotides, maxillaires, inguinales, celles de la bouche, qui, quoiqu'elles séparent une humeur particulière, supposent toujours un épaississement de la lymphe s'il dure long-tems; des tumeurs qui viennent aux articulations, aux ligamens, qui, quoiqu'elles ne soient pas toujours purement lymphatiques, approchent beaucoup de leur nature, comme il est facile de le reconnoître, par la couleur de la peau qui est luisante, & quelquefois un peu rouge quand il y a inflammation; certaines humeurs qui surviennent dans la graisse, sur-tout au grand angle de l'œil; des gonflemens, des exostoses qui viennent aux différentes parties du corps sans virus vénérien, un changement de consistance & de figure dans les solides, comme il arrive dans le rachitis; un virus scrophuleux, des squirrhes, différentes obstructions & tumeurs enkistées, des roideurs dans les ligamens & les tendons.

Les discussifs de la lymphe sont indiqués dans les maladies précédentes, & ne sont contre-indiqués que lorsqu'il y a douleur & inflammation, il faut alors diminuer ces accidens avant d'employer les discussifs.

Le sçavant M. Ferrein divisent ces remédes en trois espèces. 1°. En discussifs émolliens foibles, 2°. En discussifs émolliens plus forts. 3°. En discussifs non-émolliens.

Les discussifs du premier genre sont les feuilles de jusquiame, l'huile de camomille, celles de vers, de scorpion, & l'emplâtre de mucilage.

Ceux du second genre sont l'huile de briques, la gomme ammoniac, le bdellium, l'opopanax, la térébenthine, la résine de pin, la

poix-résine, les eaux bitumineuses de Bareges, de Cauteretz, les boues de celles de Saint-Amand, le savon, les emplâtres de gomme ammoniac, de mucilage, diaphorétique de Mynsicht, de grenouille, de Vigo, de ciguë, diabotanum.

Ceux du troisième genre, sont la pulpe de racines de pié-de-veau, de bryone, d'ellébore, d'iris *nostras*, la ciguë, la boue des eaux Thermales, les fumigations du cinabre, de styrax, la vapeur du vinaigre.

---

§. IV.

Des Discussifs du Lait & de la Semence.

LE lait peut être vicié comme la lymphe, c'est-à-dire par épaississement, & cet épaississement peut produire des gonflemens dans les mammelles, des tumeurs laiteuses, lymphatiques, inflammatoires, enfin des tumeurs mixtes. Ces maladies indiquent les discussifs propres du lait. Plusieurs personnes du sexe sont sujettes à de petits engorgemens dans les mammelles aux approches de leurs régles, ce qui vient de la pléthore des vaisseaux sanguins. D'autres sont sujettes à des engorgemens laiteux, comme les nouvelles accouchées, qui n'allaitent pas leurs enfans. Cet engorgement est simple ou composé; simple quand il n'y a que surabondance de lait, composé quand le lait se coagule & s'épaissit. Cet engorgement arrive souvent par un usage immodéré des répercussifs, comme les acides minéraux, qu'on a employés pour faire disparoître le lait des nouvelles accouchées. Il se fait alors une congestion laiteuse : cette congestion

Digitized by Google

demande beaucoup de précaution. Elle est souvent simple, souvent inflammatoire : si elle est inflammatoire on commence par ramollir, adoucir ; si elle est simple, on peut se tourner du côté des discussifs ; mais il faut s'en servir avec précaution ; il est à propos de saigner, rafraîchir, de faire précéder les émolliens, sur-tout s'il y a douleur, & que l'irritation soit à craindre : mais si la douleur est fort légére, on peut employer les émolliens avec les dessicatifs, ou ceux des discussifs qui sont émolliens en même-tems. Si la dureté des mammelles est considérable, & que la rénitence soit grande, il faut choisir les discussifs de la lymphe.

Il y a dans les mammelles des glandes lymphatiques qui se gonflent; mais ces glandes ne dégénérent jamais en cancer.

Les discussifs du lait sont composés de parties atténuantes & actives. Ils sont contre-indiqués dans la douleur, l'irritation & l'inflammation, parce qu'alors ils seroient plus capables d'augmenter le mal que de le diminuer.

La semence est une humeur qui a beaucoup de rapport avec le lait, cette humeur est sujette, ainsi que le lait à s'épaissir dans ses réservoirs, & cause des tumeurs, des gonflemens dans les testicules. Quelquefois ces gonflemens n'attaquent qu'une partie du testicule, quelquefois ils l'attaquent tout entier. Ils sont simples ou avec inflammation. Ils viennent souvent du séjour de la semence dans ses réservoirs, comme dans les personnes très-chastes, ou quand par l'usage des astringens on supprime le cours des gonorrhées virulentes, & alors on dit que la gonorrhée est descendue dans les testicules ; la retention de la semence dans les testicules, peut causer une inflammation, en comprimant

les vaiſſeaux ſanguins ; alors avant d'employer les diſcuſſifs de la ſemence, il faut faire précéder tous les remédes propres à enlever la douleur & l'inflammation. Il ne faut même employer les diſcuſſifs, que quelques jours après que la douleur eſt paſſée ; car les teſticules étant fort ſuſceptibles d'irritation, il ſeroit à craindre de faire revenir la douleur & l'inflammation. On reconnoît que la douleur eſt diſſipée quand en preſſant le teſticule on n'en ſent aucune.

Les diſcuſſifs du lait & de la ſemence ſont tirés des diſcuſſifs communs du ſang & de la ſéroſité, des diſcuſſifs propres de la ſéroſité ; enfin des diſcuſſifs communs du lait & de la ſemence, nous aurons ſoins de marquer ceux qui conviennent particuliérement pour chacune de ces deux humeurs.

Parmi les diſcuſſifs communs du ſang & de la ſéroſité, on compte les quatre ſemences réſolutives, les feuilles & fleurs aromatiques, le ſel ammoniac.

Parmi les diſcuſſifs propres de la ſéroſité, les quatre ſemences chaudes majeures & mineures, les boues des eaux Thermales, celles des eaux de Saint-Amand. La leſſive de ſarment, l'eau de chaux.

Parmi les diſcuſſifs communs du lait & de la ſemence, les racines, feuilles & ſemences d'ache & de perſil, les feuilles de ciguë, le ſavon, les frictions douces, avec la main.

Les diſcuſſifs propres de la ſemence ſont la terre cimolée, le charbon de terre.

La terre cimolée eſt de tous les diſcuſſifs le plus uſité pour les teſticules ; en effet, c'eſt un bon diſcuſſif propre à diſſiper les tumeurs dures de ces parties. Je ſuis perſuadé qu'on pourroit s'en ſervir de même pour les mammelles, dit le

Sçavant

ſavant M. Ferrein, quoiqu'elle ne ſoit point en uſage pour cela. Cette terre n'eſt autre que ce qu'on trouve dans l'auge des Couteliers, ſous leur meule, & ce n'eſt qu'un compoſé de la pierre à rémoudre, & des parties métalliques qu'elle emporte avec elle par les frottemens réitérés. Il ne faut l'employer que quand la douleur & l'inflammation ſont tout-à-fait tombés, on l'employe en cataplaſme.

Le charbon de terre eſt un bon diſcuſſif, il eſt bitumineux & contient du ſel volatil, on le met en poudre, & on fait des cataplaſmes en le mêlant avec une liqueur convenable.

Les diſcuſſifs propres du lait, ſont les ſemences réſolutives & carminatives, les feuilles de juſquiame, l'urine, l'eau de chaux.

Les diſcuſſifs anodyns ſont les feuilles, les fleurs de ſureau, de camomille, de mélilot, les feuilles de juſquiame. On les emploie ſurtout quand il y a douleur & indication de diſcuter, quand la douleur eſt très-vive, il faut attendre qu'elle ſoit paſſée. Quand la tumeur eſt ſquirrheuſe, il faut employer intérieurement les apéritifs.

CHAPITRE PREMIER.

Lens Major. C. B.

Les Lentilles.

LEUR farine eſt réſolutive, les Anciens n'ont pas approuvé l'uſage des lentilles, par rapport à la nourriture. Cependant l'expérience a fait voir que leur décoction convenoit fort à l'exomphale, à la petite vérole, & même aux fiévres malignes.

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Ervum verum Camerarii, *sive orobus officin.* J. B.

Orobe ou *Ers.*

LA farine d'orobe est employée ordinairement parmi les farines résolutives, & dans les cataplasmes où il faut amollir les tumeurs, & procurer la résolution des matières retenues.

CHAPITRE III.

Fœnum græcum sativum. C. B.

Le Fénugrec.

QUOIQUE le fenugree entre dans le syrop de marrube de *Mésué*, & dans le loock *sanum* du même Auteur, on n'ordonne guères cette graine pour s'en servir intérieurement, si ce n'est dans les décoctions des lavemens anodins, dont on se trouve assez bien dans la dysenterie, & sur tout lorsqu'il faut adoucir les hémorrhoïdes internes; mais il ne faut employer qu'une demi-livre de décoction de fenugrec à la fois, afin que les malades la gardent plus long-tems; car ce reméde est une fomentation intérieure.

La graine de fenugrec est une des plus émollientes, & des plus résolutives qu'on puisse trouver.

Digitized by Google

On prétend que la préparation ſuivante de fenugrec, appaiſe ſur le champ & comme par enchantement, la douleur la plus vive de la goutte, & de la ſciatique.

On fait bouillir dans du miel & du vinaigre la graine de fenugrec en la remuant de tems en tems: on paſſe la matière par un linge, & on la fait encore cuire avec du miel ſeulement, puis on l'applique en cataplaſme ſur les parties qui ſouffrent.

Le mucilage qu'on tire du fénugrec, eſt un grand ophtalmique.

CHAPITRE IV.

Lupinus ſativus flore albo. C. B.

Le Lupin.

LA farine de lupin eſt une des plus réſolutives, des plus deſſicatives qu'il y ait; on ne s'en ſert guères que dans les cataplaſmes où on l'incorpore ordinairement avec de l'oximel, la farine de féves & d'orobe, pour les tumeurs des teſticules.

Les Anciens s'en ſervoient plus fréquemment que nous; car on ne le ſéme en Italie & en Catalogne que pour engraiſſer les bœufs.

Dioſcoride & *Galien* ordonnoient la farine de cette plante intérieurement, pour faire mourir les vers, & rétablir l'appetit. La graine de lupin étoit leur grand remède pour toutes les maladies de la peau.

Digitized by Google

ARTICLE III.

Des Corroborans & des Nervins.

Les corroborans & les nervins, ſont des remédes propres à fortifier les nerfs & à leur rendre leur ton naturel quand ils l'ont perdu par quelque accident que ce ſoit.

Le relâchement dans les nerfs vient, ou de la trop grande quantité de ſéroſité dont ils ſont abreuvés, ou du défaut de l'influx du liquide, animal; car on remarque que leur ton augmente avec l'influx de ce fluide, ou enfin des obſtructions, des embarras dans les nerfs qui interceptent le cours du fluide animal.

Les nervins ſont composés de parties ſpiritueuſes & aromatiques, de ſels & de ſoufre volatils, ils ſont très-propres à pénétrer le tiſſu des nerfs, ils les deſſéchent, en font diſſiper la trop grande humidité qui les abreuvent & les relâchent, produiſent de légéres irritations qui font couler le liquide animal; ils fondent les obſtructions & les embarras qui pourroient ſe trouver dans ce canal, & y rendent le cours des eſprits animaux plus libre. Par-là les nerfs ſe trouvent tendus & rétablis dans leur reſſort naturel.

Cette manière d'agir des nervins approche beaucoup de celle des diſcuſſifs, elle n'en diffère qu'en ce que les nervins ont plus de rapport & d'analogie avec les nerfs, qu'avec les autres parties, & qu'ils agiſſent ſpécialement ſur eux, tandis que les diſcuſſifs agiſſent indifféremment ſur toutes ſortes de parties. Elle a auſſi quelque rapport avec la manière d'agir des ſti-

Digitized by Google

mulans ; mais ces derniers n'ont qu'une action momentanée, & ne font couler que pendant un inſtant une quantité plus abondante d'eſprits animaux, au lieu que les nervins ont une action plus durable ; elle eſt auſſi différente de celle des aſtringens, quoiqu'elle en approche ; les aſtringens criſpent les fibres & les rendent plus compactes, les nervins au contraire ne font que les tendre & les rendre plus tenues.

1°. Ils ſont indiqués dans la foibleſſe des fibres tendineuſes & ligamenteuſes. 2°. Dans certaines foibleſſes des mains, des bras, des jambes. 3°. Dans la paralyſie, mais alors le plus ſouvent on les joint avec les ſtimulans. 4°. Dans le relâchemens des parties, dans certains engourdiſſement, dans les douleurs qui viennent de cauſe froide.

Ils ſont contr'indiqués dans l'inflammation, l'irritation, les douleurs conſidérables ; car étant irritans & échauffans, ils feroient alors plus de mal que de bien.

On peut compter parmi ces remédes tous les aromatiques & les ſpiritueux. Nous ne rapporterons que les principaux & les plus uſités.

Les racines d'angélique, d'impératoire, de zédoaire, le ſcordium, la rhue ; le pouliot, la ſauge, l'abſynthe ; toutes les feuilles aromatiques ; le macis, la cannelle, la muſcade, les baies de laurier, de geniêvre, les baumes du Pérou, de la Mecque, de Tolu. Toutes les eaux ſpiritueuſes, les ſels, les eſprits volatils, les huiles eſſentielles, l'huile par infuſion des plantes aromatiques, l'huile de briques, la térébenthine, l'huile de pétréole, les baumes Fioraventi, du Commandeur, nervin du *Codex*, & oppodeltoc, l'onguent *martiatum*. Le ſavon avec l'eſprit de vin, & les graiſſes.

Digitized by Google

On fait des fomentations, des cataplasmes & des bains avec ces différens remèdes. Les bains se font avec l'infusion des plantes aromatiques dans l'eau ou le vin. On se sert aussi du vin ou de quelqu'autre liqueur spiritueuse pour les fomentations & les cataplasmes. Lorsqu'on emploie les graisses on y ajoute quelque liqueur spiritueuse, ou quelqu'huile essentielle.

ARTICLE IV.

Des constipans ou *Emplastiques*.

Ce sont des remèdes propres à boucher les pores de la peau. Ils sont composés de parties grasses & onctueuses qui s'insinuent dans les pores de la peau, les bouchent & empêchent ainsi la sortie de la transpiration.

1°. Ils ramollissent la plûpart à raison de leurs parties grasses & onctueuses. 2°. Ils augmentent la chaleur de la partie sur laquelle on les applique, parce qu'ils arrêtent la transpiration, qui porte avec elle une certaine chaleur. 3°. Ils font rougir la peau. La matière de la transpiration, étant retenue, s'accumule, & en s'accumulant distend les vaisseaux qui la contiennent. Ces vaisseaux distendus compriment les vaisseaux sanguins, le sang étant arrêté, la peau doit rougir. 4°. Ils causent des demangeaisons à cause de l'acrimonie que contracte la transpiration par son séjour. 5°. Ils produisent quelquefois des boutons, des dartres, des érésypèles, &c. 6°. Ils favorisent la suppuration, en augmentant la chaleur & l'inflammation des parties.

Digitized by Google

Ils font indiqués. 1°. Dans les cas où on veut faire fuppurer. 2°. Dans ceux où on veut augmenter l'inflammation dans une partie afin d'attirer la fuppuration, comme dans certaines tumeurs critiques, dans les parotides, par exemple, qui furviennent aux fiévres malignes.

Ils font contr'indiqués quand on veut diminuer l'irritation & l'inflammation, & empêcher la fuppuration. Parmi ces remèdes, on compte les mucilages, les huiles douces & récentes, les huiles fortes & rances, le beurre frais, les graiffes, les cataplafmes des plantes émollientes, de mie de pain, les onguents, les emplâtres.

ARTICLE V.

Des Aftringens.

Ces remèdes font ou pharmaceutiques ou Chirurgicaux. Nous commencerons par les pharmaceutiques. Ils font propres à refferrer la fubftance des parties & à fermer les ouvertures des petits vaiffeaux. Les aftringens font de plufieurs fortes. Les uns font acides, les autres abforbans, les autres ftiptiques. Les acides agiffent en coagulant les humeurs, les abforbans pompent, enlèvent l'humidité par leurs parties terreufes, les ftiptiques, qui à proprement parler, méritent feuls le nom d'aftringens, font compofés d'un acide & d'une terre mêlés enfemble; leurs parties font âpres & inégales, les fibres de notre corps s'y joignent & s'y appliquent intimément, elles s'accommodent aux diffé-

Digitized by Google

rentes parties de leur ſurface, & ſe plient autour de toutes les inégalitées, de cette façon elles ſe racourciſſent & ſe criſpent, on conçoit de-là la différente manière d'agir des aſtringens & des ſtimulans, les derniers ne font que tendre les fibres; les premiers les tendent & les criſpent.

Ils ſont indiqués 1°. Dans les ruptures, les hernies, le relâchement des tendons & des ligamens, on les marie alors avec les nervins, & on les emploie ſoit en cataplaſme, ſoit en forme d'emplâtre. 2°. Dans le relâchement des vaiſſeaux ſanguins des yeux, qui ſurvient après une inflammation, quand il ne reſte plus qu'un engorgement lâche & pituiteux; on les mêle avec les répercuſſifs, & on les emploie en forme de collyre. 3°. Dans le relâchement des amygdales qui vient à la ſuite de leur inflammation, on les unit alors quelquefois aux diſcuſſifs. 4°. Dans les varics & les œdêmes, on les joint alors aux diſcuſſifs. 5°. Dans les évacuations trop abondantes des humeurs ſecondaires, dans le larmoyement, les reſtes de gonorrhées; lorſque l'écoulement ſubſiſte après la deſtruction du virus, dans les fleurs-blanches. 6°. Dans les hémorrhagies du nez, & pour lors on s'en ſert en poudre, en guiſe de tabac; dans celles de la matrice, pour lors on les emploie en décoction; dans celle de la poitrine, on les prend en fumigation; dans les hémorrhoïdes trop abondantes, ſi elles ſont internes, on les prend en lavement, ſi elles ſont externes, on les applique en fomentation ou en cataplaſme; dans les hernies, les prolongemens de la membrane du vagin, les chûtes d'anus, de matrice.

Les Anciens ſe ſervoient beaucoup d'aſtringens dans les plaies faites par inciſion, mais les modernes ont abandonné cette pratique.

Digitized by Google

Il y a quelques précautions à prendre dans l'uſage de ces remèdes. 1°. Il ne faut arrêter les hémorrhagies que dans les cas preſſans, & lorſqu'on y eſt forcé par la néceſſité. L'uſage des aſtringens dans ces occaſions eſt fort délicat, il ne faut les employer que quand il s'eſt écoulé une quantité de ſang ſuffiſante, & qu'il n'y a rien à craindre du côté de la pléthore. S'il y avoit encore quelque choſe à appréhender, il vaudroit mieux donner les aſtringens internes, ils ſeroient moins pernicieux. 1°. Il faut encore apporter beaucoup de précautions dans l'uſage qu'on fait des aſtringens dans les évacuations immodérées des humeurs ſecondaires ; il ne faut pas, par exemple, s'en ſervir dans les gonorrhées avant la deſtruction du virus vénérien, ni dans les fleurs-blanches qui viennent d'une conſtitution cachectique.

Les aſtringens pharmaceutiques ſont univerſels ou particuliers ; les univerſels ſont aſtringens par rapport à toutes les humeurs ; les particuliers ne le ſont que par rapport à quelques humeurs.

Les univerſels ſont les acides végétaux, les minéraux, l'eau de Rabel, la racine de ſceau de ſalomon, de plantin, les fleurs de kinorrhodon, de roſes rouges, de balauſtes ; l'aiſſelle, ou myrtillé, la muſcade, les noix de cyprès, de galles, le gland & ſa cupule, l'écorce de grenade, le licoperdon. Le ſang de dragon, l'hyppociſte, le poil de lièvre brûlé, la toile d'araignée, le colcothar naturel, l'artificiel, l'alun, le bol d'Arménie, la pierre-hématite, la pierre-divine, la pierre-médicamenteuſe, les huiles de mirrhe, de coing, roſat, l'emplâtre de maſtich, celui *contrà rupturas* du Codex.

Les aſtringens particuliers ſont ceux du ſang,

1°. l'aloës, l'esprit-de-vin, l'huile de térébenthine, le vinaigre, les poils brûlés, la toile d'araignée, le lycoperdon, le bovista, l'agaric de chêne, les eaux stiptiques & alumineuses du *Codex*, l'eau de Rabel, la liqueurs de Mars. 2°. Parmi les répercussifs, l'oxicrat, l'eau-froide, le vinaigre. 3°. Parmi les discussifs, le corail préparé, les yeux d'écrevisse préparés, la tuthie, le ponpholix. 4°. Parmi les corrosifs le vitriol bleu, 5°. Parmi les moyens méchaniques, la compression, la ligature.

2°. Ceux de la sérosité sont les astringens universels. Les absorbans, le corail, la nacre préparée, l'os de seiche.

Les astringens discussifs ou antiseptiques sont l'aloës, l'esprit-de-vin, & l'huile de thérébenthine.

Les astringens chirurgicaux sont employés dans les hémorrhagies qui viennent à l'occasion de l'ouverture de quelque vaisseau considérable. On n'y a recours que dans ces sortes d'occasions. Les principaux d'entr'eux sont les cautères potentiels & actuels, les compressions, les ligatures.

Remarques sur ces remèdes.

Les plantes se mettent en poudre, en décoction, en cataplasme, sur la partie blessée ; on les fait bouillir dans quelque liqueur appropriée, par exemple, dans l'eau de forges des Maréchaux.

La vertu astringente des acides végétaux n'est pas bien constatée, ils font peu resserrer les fibres. Plusieurs d'entr'eux au lieu de coaguler le sang, le dissolvent comme le vinaigre.

Les acides minéraux, & spécialement l'eau de Rabel, sont fort stiptiques ; on mêle ordinaire-

Digitized by Google

ment l'eau de Rabel avec l'eau de plantain, on s'en ſert beaucoup dans les hémorrhagies, on l'emploie pour fermer les petites ouvertures des vaiſſeaux ; c'eſt à elle qu'on a d'abord recours.

Les racines de plantain & de ſceau de Salomon ſont très-uſitées, on en fait un vin ſurtout pour la chûte de l'anus ou de la matrice ; on employe beaucoup l'eau de plantain dans les collyres & les injections. Celles de ſceau de Salomon eſt diſcuſſive & aſtringente, & très-bonne contre les échimoſes.

On ſe ſert des toiles d'araignées pour arrêter les hémorrhagies produites par l'ouverture des petits vaiſſeaux ; je l'ai vû réuſſir pour arrêter l'hémorrhagie des vaiſſeaux mammaires dans les cancers.

La pierre médicamenteuſe eſt un mêlange de pluſieurs matières déterſives & aſtringentes. Elle ſe prépare ainſi.

Prenez de vitriol deux onces, de litharge, d'alun, de bol, de chaque quatre onces, mettez le tout dans un pot verniſſé & verſez deſſus du vinaigre déphlegmé ſuffiſante quantité, pour qu'il ſurpaſſe les matières de deux doigts ; bouchez le pot, & laiſſez le tout en digeſtion pendant deux jours, ce tems écoulé, il faut placer le pot ſur le feu, & faire conſumer l'humidité, puis calciner la maſſe reſtante pendant une heure à grand feu, ce ſera la pierre médicamenteuſe.

Cette pierre eſt deſſicative, vulnéraire & aſtringentes. Elle convient dans les maladies des yeux, les hémorrhagies, les plaies, les ulcères, on peut s'en ſervir à la doſe d'un gros dans huit onces d'eau commune ou de plantain, pour faire des injections dans le traitement des gonor-

Digitized by Google

rhées ; lorſqu'on voit que la matière qui couſe par la verge eſt louable, & qu'elle ne vient que du relâchement des proſtates, des véſicules ſéminales & des humeurs de l'uréthre qui livre un paſſage trop libre aux liqueurs qui y affluent continuellement.

La préparation de cette pierre eſt plus ſimple & moins embarraſſante que celle de Crollius, du reſte elle jouit des mêmes vertus.

Collyre excellent.

Prenez un demi-ſeptier d'eau commune, vingt grains de pierre médicamenteuſe pulvériſée, autant d'iris de Florence, & trente-ſix grains de ſucre candi ; mettez le tout dans une bouteille bien bouchée, & ayez ſoin de la remuer pendant quelque-tems.

Ce collyre eſt très-bon dans les inflammations des yeux & des paupières, on l'applique à l'extérieur ſur des compreſſes, & on en jette ſept à huit gouttes dans l'œil avec un curedent. Si le mal eſt conſidérable, il faut le réitérer de quatre en quatre heures. Si la cuiſſon cauſée par les gouttes qu'on jette dans l'œil eſt trop forte, il faut ne mettre que dix-huit grains de la pierre. On aura ſoin de chauffer légérement cette eau avant de s'en ſervir. On en a vû de bons effets dans les tayes.

La pierre admirable eſt une eſpèce de pierre médicamenteuſe.

Elle a les mêmes vertusque la pierre médicamenteuſe, & réſiſte à la gangrène.

Il y a encore une autre eſpèce de pierre médicamenteuſe, appellée *Pierre des Philoſophes.* Elle eſt déterſive, deſſicative, propre pour gué-

Digitized by Google

rir les ulcères, on s'en sert à la dose d'une once qu'on dissout dans douce onces de vin blanc, on trempe un petit linge dans cette dissolution, & on en bassine les ulcères.

Les huiles par elles-mêmes diminuent la vertu astringente des remédes, on ne laisse cependant pas de s'en servir dans certaines occasions, comme quand on veut conserver long-tems la mollesse du cataplasme.

Les emplâtres par eux-mêmes sont constipans, excitent des démangeaisons, on s'en sert souvent cependant pour contenir sur la plaie une poudre qu'on y aura jetté.

L'eau stiptique du *Codex* est en même-tems caustique, sur-tout quand il y a quelqu'eschare. Quand on veut s'en servir, on trempe dedans des plumaceaux, & on les applique sur la partie.

L'eau froide est employée quand on veut arrêter subitement quelqu'hémorrhagie considérable; on y trempe différentes parties, si on veut arrêter une hémorrhagie du nez, on y trempe la main, on applique des linges mouillés sur le dos du col & les épaules; si on veut arrêter une hémorrhagie de la matrice, on trempe les piés dans l'eau froide, on applique des linges mouillés sur les veines.

On reçoit la fumée de corne de cheval, quand on veut arrêter le flux immodéré des hémorrhoïdes.

La poudre de poil de lièvre brûlé est astringente, on en saupoudre les plaies.

Le vitriol bleu doit être employé avec ménagement; car il est corrosif & forme eschare.

On se sert des absorbans lorsqu'il y a trop d'humidité dans un ulcère qu'on veut déterger.

L'aloës appliqué à l'extérieur, est astringent;

Digitized by Google

difcuffif & antifeptique, on s'en fert en poudre avec d'autres aftringens pour les ulcères des fcorbutiques; quand il y a pourriture, hémorrhagie il eft fort ufité ; il eft très-bon pour remédier au relâchement des vaiffeaux fanguins des yeux, qui fuccéde à leur inflammation ; on le fait entrer dans les collyres, fa dofe eft de douze grains fur deux onces de liqueur.

L'efprit-de-vin arrête les petites ouvertures des vaiffeaux fanguins, en les forçant & coagulant le fang.

La tuthie eft fort bonne pour les yeux larmoyeux, on l'emploie alors dans les collyres ; on peut auffi s'en fervir pour deffécher les ulcères, ainfi que du pompholix.

On fait avec ces remèdes différentes préparations pour les différentes parties du corps, par exemple, des gargarifmes pour le relâchement des amygdales ; des collyres, pour le relâchement des vaiffeaux fanguins des yeux, le larmoyement continuel ; des lavemens, par exemple, dans les fiévres intermittentes, on peut donner le *quinquina* en lavement pour les perfonnes qui n'en peuvent fouffrir le goût. Comme il eft à propos que le lavement refte quelque-tems dans corps, on peut y ajouter quelqu'aftringent.

Le cautère potentiel s'applique à l'extrêmité des vaiffeaux qui font ouverts, il y forme une croute qui s'oppofe à la fortie du fang ; mais fouvent quand elle vient à tomber, l'hémorrhagie recommence. Pour éviter cet inconvénient il vaut mieux fe fervir des corrofifs, qui font en même-tems ftiptiques.

Le cautère actuel eft peu fûr & trop violent. On ne l'emploie que quand l'hémorrhagie eft dans un endroit où la main du Chirurgien ne peut porter d'autres remèdes.

Digitized by Google

ARTICLE VI.

Des Répercussifs.

LES répercussifs sont des remèdes propres à empêcher l'engorgement des vaisseaux sanguins, & à prévenir l'inflammation. Ils agissent, suivant M. Ferrein, en resserrant les vaisseaux des parties sur lesquelles on les applique, & ce resserrement ne se fait pas seulement dans les vaisseaux capillaires; mais encore dans les grosses branches des artères & des veines. Ils coagulent & épaisissent le sang. Les vaisseaux étant ainsi resserrés, admette une moindre quantité de sang; ils résistent à leur dilatation, & par-là leur inflammation est prévenue. Les humeurs étant épaissies, leurs cours devient plus lent, & la chaleur moins considérable. L'inflammation qui survient à l'occasion du resserrement des vaisseaux capillaires, est une forte objection contre cette explication: si on fait cependant attention à l'espèce de resserrement, qui se fait à l'occasion des répercussifs, on verra qu'il est assez facile d'y répondre. Le resserrement seul des vaisseaux capillaires, dit M. Ferrein, doit à la vérité produire l'inflammation; le sang que fournissent les principales branches des artères aux vaisseaux capillaires, les trouvant resserrés, coule avec plus d'abondance & de force dans les vaisseaux voisins, & doit y produire une inflammation. Il n'en est pas de même de l'application des répercussifs, les grosses branches sont resserrées, comme les capillaires. La résistance est la même par tout.

Leurs effets sont, 1°. De rafraîchir & dimi-

nuer la chaleur des parties ſur leſquelles on les applique. 2°. Ils empêchent les petits vaiſſeaux de ſe dilater. 3°. Ils ſont anodyns & en font l'office dans les inflammations. 4°. Ils nuiſent à la diſcuſſion.

Ils ſont indiqués dans les inflammations commençantes, comme celles des yeux, des amygdales, ils font reſſerrer les vaiſſeaux, empêchant le ſang d'y aborder en trop grande quantité. 2°. Dans les ardeurs qui arrivent à certaines parties, dans les éréſypèles, les brûlures, les dartres. 3°. Dans les douleurs des parties enflammées, telles que celles qui arrivent dans les cancers, dans les inflammations des yeux, légéres & reſſentes. 4°. Dans les contuſions, pour prévenir l'extravaſation dans les parties échimoſées, pour obvier à l'inflammation. 5°. Dans les plaies pour prévenir ou diminuer l'inflammation qui ſurvient aux lèvres. 6°. Dans la goutte qui n'eſt autre choſe qu'une inflammation. 7°. Dans les douleurs de tête, & ſurtout celles des enfans. Les Anciens s'en ſervoient beaucoup ; en enffet ils y ſont quelquefois utils. 8°. Dans les foulures des tendons, les entorſes, ils ſervent alors à prévenir l'inflammation. 9°. Dans les tumeurs qui ne ſont pas inflammatoires, dans celles qui arrivent aux parties génitales & aux articulations.

Ils ſont contr'indiqués, 1°. Dans les inflammations un peu avancées, & plus encore dans celles qui ſont formées. 2°. Dans quelques éruptions critiques dont on doit plutôt chercher l'augmentation que la déliteſcence, qui le plus ſouvent eſt fort dangereuſe. 3°. Dans les cas où on craint la gangréne ; ils ſont propres à l'accélérer. 4°. Dans la goutte, quand on craint qu'elle remonte ; lorſque la douleur eſt calmée, il eſt bon de retirer ces remèdes, & lorſqu'on

Digitized by Google

doit en faire un long usage, il est bon d'y joindre les discussifs.

Il y a quelques précautions à prendre dans l'usage de ces remèdes. 1°. Il faut les joindre avec les discussifs comme le safran, le camphre pour en tempérer l'effet & en corriger la vertu coagulante. 2°. Lorsqu'on les prescrit pour diminuer la douleur des parties enflammées, il ne faut pas les y laisser long-tems. Ils pourroient augmenter les stases du sang & l'inflammation. 3°. Dans les entorses & les foulures des tendons, il ne faut pas tarder à les employer, leur usage au bout de vingt-quatre heures seroit nuisible ; car alors l'inflammation seroit commencée. 4°. Il faut user de beaucoup de précautions lorsqu'on veut les employer dans la goutte, ils peuvent être fort dangereux, en la faisant remonter.

Les répercussifs varient, suivant les cas.

Tout ce qui est froid, comme l'eau froide, la glace, la neige, peut servir dans les contusions, les inflammations des yeux, les hémorrhoïdes, les entorses.

Les acides minéraux ne sont jamais employés dans les inflammations des yeux ; ils sont trop irritans, leur usage est fort commun dans les autres inflammations. Le vinaigre s'emploie rarement seul, on emploie plus volontiers l'oxicrat qui est une partie de vinaigre sur deux ou trois d'eau. On l'emploie en gargarisme pour les inflammations de la gorge, de la langue, de la bouche: on trempe des linges dans cette liqueur, on les applique dans les contusions, pour prévenir une plus grande extravasation. Onpeut aussi employer en fomentation le suc des acides austères, comme les fruits crus.

On emploie le blanc d'œuf battu avec l'eau

Digitized by Google

de plantain, quand on veut s'en servir pour les maladies des yeux, & avec le bol d'Arménie, quand on veut l'employer pour les échymoses & les contusions. On se sert du fray de grenouille, du suc de limon, de l'eau de plantain pour les maladies des yeux. Par exemple. *Prenez* eau de plantain & de camomille parties égales, ajoutez-y safran huit grains, pour faire un collyre. L'eau de nombril de Vénus, de joubarbe, de morelle, sont aussi très-répercussives & conviennent dans les hémorrhoïdes & les maladies des yeux. Le mucilage d'herbe aux puces est très-efficace, on peut le laisser plus long-tems; la racine de sceau de Salomon est fort répercussive, résolutive & astringente; on s'en sert dans les échymoses. Les roses rouges, les grenades, le sureau, sont de très-bons résolutifs, sur-tout si on les fait bouillir dans le vinaigre; le vinaigre de sureau, porte son correctif avec lui, il est discussif; on l'emploie pour les inflammations commençantes.

L'alun est répercussif & astringent, on en met un demi-gros avec un blanc d'œuf dans un verre d'eau; le vinaigre de Saturne, ou le mêle avec l'eau-rose & de plantain, on s'en sert dans les brûlures, les érésipèles; comme c'est une éruption critique, il y a bien des personnes qui craignent de l'employer; il est encore d'usage dans les hémorrhoïdes, les inflammations des yeux. Le sucre ou sel de saturne se mêle avec l'eau-rose ou de plantain. On s'en sert dans les cancers, l'inflammation des yeux, pour calmer la douleur; mais il faut avoir soin de l'ôter aussitôt que la douleur est calmée; car en y restant trop long-tems, il pourroit occasionner des stases & des engorgemens de sang. On ne s'en sert ordinairement que lorsque les autres ont été inutils. Dans les dartres on emploie le sel de

Digitized by Google

Saturne, & quelques autres ſels minéraux, entre leſquels le plus uſité & le plus éprouvé eſt le précipité rouge, qui réſulte, comme nous avons dit, de l'union de l'acide nitreux au mercure. Il paroît que ce ſel agit autant comme répercuſſif, que comme corroſif; on ſe ſert auſſi de ſel marin, du ſel de tartre; mais le précipité rouge vaut mieux que tout cela. Voici la manière dont on s'en ſert. On fait une pommade avec une once d'onguent roſat, & ſix grains de ce précipité, s'il ne piquoit pas quand on s'en frotte, on augmenteroit la doſe, il réuſſit preſque toujours.

Cette pommade fait auſſi très-bien dans les gales des lèvres; mais il faut obſerver, & c'eſt une élégance pharmaceutique de l'incorporer alors avec la conſerve de roſes, & non avec l'onguent roſat, parce que pour ôter cet onguent ce ſeroit une opération, il faudroit du ſavon, des eſprits; car on ſçait que la graiſſe ne ſe diſſout pas dans l'eau, & ſalit le viſage, au lieu qu'en ſe ſervant de la conſerve, on n'a pas le même inconvénient, l'eau la diſſout très-bien. Lorſque les dartres & la galle ſont critiques, il ne faut jamais employer les répercuſſifs; ces maladies ſont des ſources de ſanté, ſur-tout chez les enfans; il y a même des maladies aiguës qui ſe terminent ainſi : dans ces cas il ne faut pas tenter de les guérir, ce ſeroitmême très-dangereux de le tenter, il en eſt de même lorſque ces maladies ſont invétérées, il y a pour lors une direction eſſentielle, de la marche de la nature à ces parties, & on a obſervé, ſur-tout dans ces dartres, ſoit ſéches, ſoit humides, que lorſqu'on vouloit les guérir, on excitoit chez les malades une révolution, qui ſouvent leur étoit pernicieuſe; ainſi il faut être très-circonſpect dans ces cas; cependant ſi ces dartres étoient

Digitized by Google

au visage, au col, sur-tout chez les femmes ; on peut les chasser avec la pommade décrite ci-dessus, & les attirer ailleurs. Nous sçavons qu'il y a plusieurs exemples de guérisons de ces maladies, sans mauvaises suites ; mais comme très-souvent les suites en sont pernicieuses, on doit réfléchir murement avant d'en tenter la guérison.

ARTICLE VII.

Des Caustiques.

Il y a certaines tumeurs, auxquelles on ne peut remédier qu'en les consumant par les caustiques corrosifs, cautères potentiels, escarotiques. Ces médicamens sont aussi employés pour faire percer les abscès, consumer les chairs baveuses, les bords calleux des ulcères, & nétoyer les caries.

La plûpart de ces remèdes & les plus usités sont tirés du règne minéral : tels sont les alkalis animés par la chaux, les sels neutres métalliques qui ont un excès d'acide, comme le sublimé corrosif, les crystaux de lune, le beurre d'antimoine, &c. Les acides minéraux dissolvent nos chairs de la même manière qu'ils dissolvent les métaux ; les alkalis purs, lorsqu'ils ne sont pas animés par la chaux, ne touchent presque pas aux solides, ou ne le font qu'à la longue ; mais ainsi animés, ce sont des corrosifs très-puissans. Ainsi, par exemple, le sel de tartre, qui seul est peu caustique, mêlé à la chaux dans la composition de la pierre à cautére, est un corrosif très-fort. Le sel de soude mêlé à la

Digitized by Google

chaux dans la compoſition de la pierre à cautère, eſt un corroſif très-fort. Le ſel de ſoude mêlé à la chaux dans l'eau-mère des Savoniers, eſt ſi cauſtique que quand on met un chien dans la chaudière qui la contient, il eſt conſumé juſqu'aux os, dans l'eſpace de deux minutes. Quelques Charlatans ſe ſervent de ces médicamens pour fondre les loupes; mais l'opération chirurgicale vaut mieux. On peut néanmoins s'en ſervir pour les verrues du viſage, on coupe un peu la verrue, puis on touche la partie avec une paille, ou un curedent, un pinceau léger, ce qu'on répéte pluſieurs fois, juſqu'à ce qu'elle ſoit détruite juſqu'au vif, mais cette opération demande toujours la main d'un Chirurgien habil.

Les alkalis animés par la chaux, percent la peau; on s'en ſert pour former des cautères, ou pour ouvrir des abſcès, le meilleur eſt la pierre à cautère, la qualité d'être plus active lui vient de ce qu'elle s'humecte facilement, & même à l'humidité de l'air; on l'applique ordinairement en la mettant dans une emplâtre féneſtré, afin qu'ellene ſcarifie pas les parties voiſines de celles ſur laquelle on veut travailler.

Pour ronger les chairs baveuſes, deſſécher les caries, &c. on ſe ſert des ſels neutres, métalliques. La pierrre infernale eſt excellente pour le premier cas, les caries demandent des remèdes plus actifs, on ſe ſert alors de la diſſolution des cryſtaux de lune, qui eſt beaucoup plus active, & qui ſuffit pour diſſoudre les lames oſſeuſes; on ſe ſert encore pour ronger de l'huile d'étain, de l'eau phagédénique, de l'eau mercurielle affoiblie, de l'alun & du vitriol brûlés, des trochiſques de ſublimé corroſif, qui ſont très-bons pour dilater les ulcères fiſtuleux; les Charlatans emploient l'arſénic pour fondre les

Digitized by Google

loupes, guérir les cancers., &c. Nous avons déja dit, que les accidens les plus fâcheux s'en-ſuivoient. Le cuivre brûlé, le crocus de cuivre. l'onguent des Apôtres, l'ægyptiac, le baume vert de Metz, la poudre de ſabine, ſont aſſez uſités, le précipité rouge, le lait de figuier, de thitimale, la fumeterre bulbeuſe, la clématite, les renoncules, l'aconit, le beidelſar, le Boerrhavia, la lauréole, l'arum, l'euphorbe, l'huile de tartre par défaillance, l'eau verte d'Hartman, les trochiſques de minium, & le cautère indolent de Zuinger ſont auſſi des cauſtiques, ainſi que l'eau-forte, les eſprits de ſoufre de vitriol, de ſel, de nitre.

CHAPITRE PREMIER.

Aqua Calcis.

L'eau de Chaux.

LA pierre à chaux eſt une ſubſtance dure, peſante, qui ne ſe fond pas dans l'eau, fait effervescence avec les acides, ſe calcine au feu, & s'y réduit en chaux. Elle doit ſon origine à la décompoſition des coquillages & d'autres animaux. Il y a une infinité de pierres dont on retire de la chaux.

On retire la chaux de ces pierres, ainſi que des écailles & des coquilles des animaux teſtacées. En Hollande on ne ſe ſert que de la chaux tirée des écailles d'huitres & des coquilles. Ici la pierre la plus commune dont on retire la chaux, eſt opaque, d'une couleur griſe mêlée de rouge ou de jaune.

Digitized by Google

Après avoir tiré ces pierres de la carière, on les arrange les uns sur les autres, on fait un grand feu dessous, la flamme s'insinue dans tous les intervalles que laissent entr'elles les pierres, & les cuit; mais il faut que le feu soit parfaitement égal, jusqu'à la fin de la calcination, sans cela on la manqueroit, parce que les molécules sont écartées par les particules de feu, ce qui est visible, puisque la pierre est boursouflée. Or, si un froid subit vient à saisir les pierres, leurs moléculesre tombent en confusion, & ne laissent plus d'interstices, pour permettre au feu de pénétrer & d'achever la calcination, & d'emporter l'humidité surabondante dont ces pierres étoient remplies.

Lorsque la pierre à chaux est calcinée, elle bouillone avec l'eau & l'échauffe, ce qu'on doit attribuer à l'absorption des parties aqueuses que la chaux a perdu dans la cuisson, & dont elle est fort avide, alors les particules de feu contenues dans l'eau, sont abandonnées, elles se répandent dans le reste de la liqueur, & lui communiquent l'agitation dont elles sont douées naturellement, lorsqu'elles sont en liberté, & produisent ainsi une chaleur très-considérable.

La qualité corrosive de la chaux vient de la promptitude à absorber de l'humidité partout où elle en trouve, sur les parties des corps animés; comme partout ailleurs, ce qui occasionne le dégagement tumultueux des parties de feu dont cette humidité est toujours chargée, & parconséquent une sensation tumultueuse & approchante de la brûlure.

La chaux s'éteint dans l'eau, ou exposée à l'air pendant quelque-tems. Si on retire l'humidité qu'elle a pompée, soit à l'eau, soit à l'air, elle acquiert de nouveau ses propriétés.

Digitized by Google

On appelle lait de chaux, l'eau dans laquelle la chaux est délayée & suspendue, si on laisse reposer cette eau, il se forme à sa surface une pellicule qu'on nomme crême de chaux, & qui se renouvelle toutes les fois qu'on l'enlève.

M. Dufay rapporte dans un Mémoire qu'il lut à l'Académie des Sciences en 1724, qu'ayant fait rougir au milieu des charbons ardens de la chaux vive, rompue par morceaux, & l'ayant ensuite éteinte dans de l'eau de pluie filtrée & chaude, & fait bouillir le tout un petit quart-d'heure, il retira par évaporation de cette eau, qu'il avoit décanté encore toute bouillante de dessus la chaux, une matière saline qu'il appella sel de chaux, qui fermente vivement avec les acides, jusqu'à ce qu'il ait été purifié par des dissolutions & évaporations répétées; car alors ni les acides ni les alkalis, n'excitent plus avec lui aucun mouvement, & dans cet état il se résout en liqueur par la seule humidité de l'air, quoiqu'il ne se puisse dissoudre que dans une très-grande quantité d'eau bouillante. Mais, dit *M. Baron*, M. Dufay ne dit pas quelle étoit la proportion de ce sel avec la quantité de chaux dont il l'avoit retiré, il ne fait cependant pas difficulté de ranger ce prétendu sel de chaux dans la classe des sels salés ou moyens; cependant si on fait attention au procédé par lequel M. Defay a obtenu ce sel, on n'aura pas de peine à se persuader qu'il vient plutôt des charbons que de la chaux, du moins on sera toujours en droit de former un pareil soupçon; puisqu'il est certain que les charbons contiennent une petite quantité de sel alkali qu'on peut en extraire par la lixivation, après les avoir fait d'abord rougir au feu. On sçait d'ailleurs que les alkalis fixes peuvent s'unir avec la chaux,

&

Digitized by Google

s'en charger plus ou moins, ce qui suffit pour expliquer d'où vient la différence du sel de M. Dufay d'avec un alkali fixe ordinaire.

M. Malouin, Docteur en Médecine, & de la même Académie, a été curieux d'examiner la nature de ce sel, il reconnut d'abórd que ce n'étoit autre chose que ce que nous avons nommé crême de chaux, & il démontra dans son Mémoire imprimé en 1745, que cette crême de chaux étoit une vraie sélenite, c'est-à-dire, un composé d'acide vitriolique, uni à une terre particulière, & parconséquent un véritable sel neutre. Il est parvenu en mêlant un alkali fixe avec de l'eau de chaux, à former un tartre vitriolé; en y mêlant un alkali, semblable à la base du sel marin, il a eu du sel de Glauber; enfin en combinant la chaux avec une matière abondante en phlogistique, il a eu de véritable soufre. Mais le célèbre Stalh a fait observer il y a long-tems dans son *Specimen Becherianum*, que la chaux ne fournissant cette matière saline qu'après avoir été éteinte dans l'eau, on a tout lieu de penser que cette espèce de sel n'existoit pas dans la chaux, & qu'il n'est qu'un résultat de la combinaison qui s'est faite des parties aqueuses avec celles de la chaux, qu'il regarde comme une terre des plus subtiles, & par-là propre à entrer dans une mixtion saline; car suivant cet illustre & sçavant Médecin, toute matière saline est une terre combinée d'une certaine manière, avec de l'eau. M. Macquer conclut d'après les expériences qu'il rapporte dans les Élémens de Chimie Théorique, *page* 70. qu'aucune matière saline n'entre dans la composition de la chaux, & que ce n'est point à aucun sel que la chaux doit ses propriétés salines.

Digitized by Google

Nous allons exposer le sentiment de M. Baron.

Je considère, dit cet habile Chimiste, *d'un côté, que la crême de chaux est une vraie sélenite, qui ne se forme que lorsque la chaux s'est dégagée d'autant d'eau qu'elle en a pû prendre, & que toute la chaux ne se convertit pas ainsi en crême avec l'eau; mais qu'il s'en précipite une assez grande quantité d'une terre blanche qui étant saoulée d'acide vitriolique, forme de vraie sélénite, semblable à la crême de la chaux. Je considére d'autre part que cette crême de chaux, cette matière séléniteuse est semblable en tout à celle des stalactites qui se change en chaux par la violence du feu, qui les dépouille entièrement de toute leur humidité, même de celle qui entroit dans leur crystallisation, & de-là je me crois en droit de conclure que la chaux n'est autre chose, qu'un débris de matière séléniteuse, qui s'est décomposée en partie, & dont la décomposition consiste en ce que la force du feu a, non-seulement dissipé jusqu'au moindre atome l'humidité contenue dans cette substance saline, même celle qui fait partie de leur acide; mais a encore détaché une partie de la base terreuse d'avec son acide, qui par-là a été mis à nud en quelque façon, tandis qu'une autre portion de sélénite n'ayant rien perdu de son acide, reparoît sous la forme saline aussi-tôt qu'elle a repris l'humidité qui lui manque.*

La raison pour laquelle l'eau de chaux est plus âcre & plus brûlante, qu'une dissolution de sélénite ordinaire, vient de ce que pendant la calcination de la pierre à chaux, la violence du feu a désuni une grande quantité de la base terreuse de la sélénite contenue dans cette pierre d'avec l'acide vitriolique de cette même séléni-

Digitized by Google

te ; enſorte que cet acide reſte uni à moins de terre, qu'il domine alors dans le ſel ſéléniteux, & le rend par conſéquent plus âcre & plus irritant, qu'il n'étoit avant d'avoir éprouvé l'action du feu.

La chaux vive eſt corroſive, cauſtique, & deſſicative. On ne la donne pas intérieurement. L'eau de chaux a été employée d'après M. Burlet, qui donna en 1700 une Diſſertation à l'Académie ſur l'uſage qu'on peut en faire intérieurement dans différentes maladies.

Elle ſe prépare en mettant infuſer trois pintes d'eau de fontaine ſur une livre de chaux vive. Lorſque l'ébullition ceſſe, on laiſſe le mucilage en digeſtion dans un endroit frais pendant vingt-quatre heures, on verſe l'eau par inclination, on la filtre, & on la garde pour l'uſage; on aura une eau de chaux ſeconde, ſi ſur le réſidu on ajoute une quantité d'eau égale à la première. Cette eau, ſelon M. Burlet, eſt un ſpécifique dans les pâles-couleurs, la cachéxie, l'obſtruction des viſcères, le ſcorbut, & l'hydropiſie, ſi on la donne avec la teinture d'antimoine, mettant trois parties de teinture ſur une d'eau de chaux. On fait prendre tous les jours ſix onces de cette eau dans l'hydropiſie & le ſcorbut. Le même Auteur dit que ce médicament devient plus efficace dans les pâles-couleurs cauſées par la cachexie, ſi on ajoute à quatre onces d'eau de chaux & autant de teinture d'antimoine, un gros d'aloës pulvériſé & deux gros de ſafran de Mars, laiſſant le tout en digeſtion pendant quarante heures, avant de décanter la liqueur, & de la faire prendre au malade. Il ajoute que cette compoſition eſt plus efficace pour les hydropiques, ſi on y ajoute trois gros de jalap. On preſcrit ce mêlange à la doſe

Digitized by Google

de deux cuillerées par jour, dans une potion appropriée à l'état du malade. L'eau de chaux arrête aussi les fiévres quartes opiniâtres, lorsqu'on y ajoute la teinture d'antimoine & celle de *quinquina*.

M. Burlet la recommande encore dans les ulcères tant internes qu'externes ; si on y ajoute le lait & les décoctions vulnéraires, dans les écrouelles, les hémorrhagies considérables, les fleurs blanches, la dysenterie, la strangurie ; l'asthme, les tumeurs qui ne sont pas encore dégénérées en cancers, il en promet des effets utils, si on la continue pendant quelque-tems. Si on la prescrit dans l'asthme, on y ajoute le lait, le sassafras, & les raisins de Corinthe, la réglisse & la semence d'anis à la dose d'une once de chaque, sur une pinte d'eau de chaux.

L'usage de cette eau convient mieux aux Peuples qui respirent un air humide & épais, & à ceux qui ont les fibres lâches & les humeurs épaisses, qu'à ceux qui respirent un air sec & chaud, & qui ont la fibre séche & les humeurs très-agiles. C'est pourquoi on doit la tremper, l'adoucir & la donner en moindre dose, lorsque les derniers en font usage, parce que le long usage de cette eau diminue l'appétit, resserre & maigrit peu-à-peu. On doit prendre les mêmes précautions toutes les fois que les malades ont des obstructions, beaucoup de fiévre, sont maigres, d'un tempérament sec, & lorsque leurs maladies proviennent d'une trop grande sécheresse, & d'un trop grand resserrement. L'eau seconde de chaux leur est plus convenable.

L'eau de chaux récente a plus de vertus que l'ancienne, parce que les parties volatiles ne se sont pas évaporées. Il ne faut donc pas la préparer par la coction. Elle pénétre dans les se-

Digitized by Google

condes voies, ce qui est démontré par sa facilité à passer par le filtre. D'où il s'ensuit qu'elle pourra convenir dans les maladies qui viennent de l'atonie des fibres & de l'extravasation des fluides, parce qu'en picotant, irritant & forçant les fibres nerveuses ; elle augmente l'oscillation des vaisseaux, & exprime l'humidité qui abreuve leurs tuniques. Mais alors il faut l'employer seule pour la laisser jouir de sa vertu dessicative.

Les médicamens que M. Burlet associe à l'eau de chaux, ne prouvent pas du tout en faveur de cette eau ; ils auroient seuls été capables de guérir les maladies dans lesquelles il les a administré.

Les Chirurgiens s'en servent à l'extérieur pour laver les vieux ulcères & les chairs blaffardes, visqueuses. Si on y ajoute quelques grains de sublimé corrosif ; par exemple quinze grains par chopine d'eau de chaux, en remuant bien le tout, on a une eau phagédénigue, qui est jaune, dont il faut se servir avec précaution. On y ajoute quelquefois de l'esprit-de-vin, ou de vitriol, pour en composer une espèce d'eau de Rabel, qui est excellente pour prévenir la gangrene, c'est un des caustiques les plus usités.

Elle se prépare ainsi. *Prenez* une partie de chaux vive, & deux de cendres gravelées, versez dessus beaucoup d'eau chaude, & les ayant laissé tremper cinq ou six heures, faites-les bouillir légérement, passez ensuite ce qui sera clair par un papier gris, & le faites évaporer dans une terrine, il vous restera au fond un sel qu'il faut mettre sur le feu dans un creuset, il se fondra & bouillira jusqu'à l'entière évaporation de toute l'humidité qui étoit restée ; quand vous verrez qu'il sera réduit au fond en forme d'huile, jettez-le dans une bassine, & le coupez en

Digitized by Google

pointe pendant qu'il sera encore chaud, mettez alors ces caustiques dans une bouteille de verre bouchée avec de la cire & de la vessie, & exposée dans un endroit sec ; car l'air les résout facilement en liqueur, l'effet de ces caustiques est très-prompt.

La cendre gravelée est plus propre que tout autre sel alkali à faire la pierre à cautère, parce qu'elle contient beaucoup d'un sel neutre de la nature du tartre vitriolé. Quant à la chaux elle ne contribue à rendre les alkalis plus caustiques, qu'à raison du sel neutre séléniteux qu'elle contient. Voici ce qui se passe dans cette opération. L'alkali de la cendre gravelée décompose le sel séléniteux de la chaux, il s'empare de son acide vitriolique, & le détache de sa base terreuse, la quantité de tartre vitriolé, contenue dans le mêlange de la chaux & de la cendre gravelée, se trouve donc augmentée d'autant. Lorsqu'on vient ensuite à faire entrer ces matières en fusion, & que la violence du feu a enlevé la plus grande partie de l'humidité des sels ; l'acide vitiolique se trouve à un point de concentration ou de déphlegmation, tel qu'il enlève à la masse alkaline (dans l'étendue de laquelle il se trouve alors bien également distribué) toute l'humidité qu'il y rencontre, il la saisit avec avidité pour la reperdre promptement, par l'action continuée du feu, & s'en recharge après cela de nouvelle, tant qu'il y en a de nouvelle, jusqu'à ce qu'enfin toute la masse saline se trouve si parfaitement dépouillée de tout phlegme, même le plus insensible, qu'elle est toujours prête à enlever celui des différens corps qui éprouvent son contact ; ensorte qu'elle détruit la tissure & l'organisation des substances animales par la force avec laquelle elle attire les parties aqueuses qui entrent dans leur

composition. C'est de-là que lui vient sa qualité rongeante & destructive, ce qui est si vrai qu'elle la perd aussi-tôt qu'elle s'est humectée par le contact de l'air, ou autrement (*a*).

La chaux entre dans presque tous les caustiques & dépilatoires.

On fait aussi des injections avec l'eau de chaux seconde dans les gonorrhées rébelles.

Prenez d'eau de chaux seconde deux onces, de trochisques blancs de Rhasis vingt-cinq grains, délayés ensuite dans un jaune d'œuf ce qu'il pourra éteindre de mercure, mêlez le tout & faites-en des injections plusieurs fois le jour, on les entre-mêle avec d'autres injections de lait.

La fomentation composée d'une livre d'eau de chaux, de trois onces d'esprit-de-vin camphré, & d'une once de sel ammoniac, est très-utile dans la gangrene & le sphacèle, qui sont une suite, d'une forte inflammation; elle guérit les parties enflammées qui entourent celle qui est déja gangrénée.

On obtient le même effet avec celle qui est composé avec le baume de vie externe, c'est-à-dire le savon, le sel de tartre & l'huile de térébenthine, délayés & dissous dans l'eau de chaux.

(a) *Note de M. Baron sur Lémery*, p. 403.

CHAPITRE II.

Stamni Solutio.

La dissolution d'Étain, appellée, improprement, *Huile d'Étain.*

CETTE opération est un étain dissout par l'eau régale, on met dans un vaisseau de verre une certaine quantité d'étain plané, coupé par petits morceaux; on verse dessus trois fois autant d'eau régale composée de deux parties d'eau-forte & d'une partie d'esprit de sel; on place le vaisseau sur un petit feu de digestion, il se fait une ébullition lente, & l'étain se dissout peu à peu, puis on verse la liqueur par inclination dans une écuelle de grais; si tout l'étain n'étoit pas dissout, on y ajoute de nouvelle eau régale, & mêlant les dissolutions on fait évaporer l'humidité au feu de sable, il reste une espèce de sel blanc, gras & onctueux, qui exposé à l'humidité de la cave, s'y résout en une liqueur épaisse, visqueuse, blanche, pésante; & est ce qu'on appelle improprement *huile d'étain*, on la garde dans des bouteilles.

Elle est escarrotique, propre pour la carie des os, & manger les chairs baveuses, mais l'étain étant un métal léger & peu solide, l'action corrosive de l'eau régale, n'est augmentée que foiblement; l'expérience démontrant que plus le métal est dense & pesant, plus les acides qui lui sont unis en acquiérent d'effet corrosif,

Digitized by Google

& que le contraire arrive lorſqu'un métal eſt plus léger & peu ſolide.

CHAPITRE III.

Æs Uſtum.

Le cuivre brûlé.

LE cuivre brûlé n'eſt autre choſe que du cuivre privé de ſon phlogiſtique. Pour cet effet, on ſtratifie du cuivre avec le ſoufre, en commençant par un lit de ſoufre, dans un creuſet dont le couvercle eſt percé d'un trou, pour laiſſer paſſer les vapeurs : on place le creuſet dans un fourneau à vent, & on fait autour un très-grand feu, juſqu'à ce qu'il ne ſorte plus de fumée. Ce qui reſte eſt le cuivre calciné. Le ſoufre ne ſert qu'à accélérer la calcination du cuivre, à meſure qu'il brûle l'acide vitriolique qu'il contient, pénétre le métal, le diviſe, le corrode, & en forme un vitriol de cuivre, qui ſe décompoſe enſuite par l'action du feu ; enſorte que l'acide ſe diſſipe en fumée, ainſi que la plus grande partie du phlogiſtique du métal, & qu'il ne reſte plus que la terre métallique du cuivre, ſuppoſé cependant que la calcination ait été continuée pendant un aſſez long-tems à un dégré de feu des plus violens, autrement on n'obtiendroit par-là qu'un vitriol de cuivre privé de ſon phlegme.

Quelques Chimiſtes ont cru que cette préparation priſe à l'intérieur étoit excellente pour les fractures, les luxations, les hémorrhagies, &c.

Digitized by Google

mais de telles absurdités n'occupent plus la tête des Chymistes sensés. Les seules mains d'un Chirurgien habil peuvent remettre dans sa situation, un membre dérangé ou cassé.

On emploie le cuivre calciné à l'extérieur en place de verd de gris, il faut même le préférer quand on a à traiter un malade d'une complexion délicate, & qu'il est fort sensible, parce qu'il ne cause pas des douleurs si vives que le verd de gris, qui faisant plus d'effet, convient mieux aux personnes robustes, pourvû toutefois qu'il n'y ait pas d'inflammation dans la partie sur laquelle il faut travailler. Le crocus de cuivre est une révification de la chaux de cuivre en métal, on fait rougir le cuivre calciné, & on le trempe à plusieurs reprises dans l'huile de lin, ce qui lui rend le phlogistique qu'il avoit perdu. On le calcine ensuite pour consumer l'huile, & on le réduit en poudre; elle est détersive & propre à ronger les chairs baveuses.

Remarques sur les autres Remèdes.

L'onguent des Apôtres est discussif, suppuratif & caustique à raison du verd de gris qu'il contient, on lemploie quand il y a peu de chairs baveuses.

L'onguent Ægyptiac est un rongeant assez fort, il est ainsi que les autres onguents caustiques, fort usité pour consumer les chairs baveuses & putrides des ulcères.

Le baume verd de Metz tient sa vertu du verd de gris.

L'huile de tartre par défaillance cause beaucoup de douleur, aussi ne l'emploie-on pas souvent, on s'en sert quelquefois pour les dartres, les remédes internes valent mieux.

Digitized by Google

L'eau verte d'Hartman est très-usitée dans les ulcères véroliques, & les aphtes de la bouche, qui restent après la salivation, on se sert plus ordinairement du vitriol, cependant quand on veut s'en servir, on roule un morceau de linge autour d'un bâton, on le trempe dans cette liqueur & on touche les aphtes. Il faut bien prendre garde de toucher à côté ou qu'il ne tombe quelque gouttes, si le cas arrivoit il faudroit se laver promptement la bouche.

L'eau-forte est fort usitée ; on fait tremper dedans un morceau de coton, qu'on applique sur la partie, & qu'on laisse plus ou moins de tems selon la quantité de chair qu'on veut emporter. On opère de même avec tous les esprits minéraux.

Le cautère indolent de Zuinger est composé de deux parties de chaux vive sur une partie de minium, & suffisante quantité de savon noir, pour faire du tout un emplâtre; il n'est pas absolument fort. On applique assez souvent sur les verrues le lait de figuier & celui de tithymale. Le suc de figuier est si âcre & si caustique, qu'il laisse sur la peau des taches inéfaçables, lorsqu'on l'y laisse quelque-tems, il en est de même du suc de l'euphorbe ; on applique la poudre des racines du *fumaria bulbosa* sur les ulcères pour nétoyer les plaies baveuses. Le suc de la chélidoine & de la fumeterre commune, s'applique efficacement pour dissiper les verrues & les taches de la peau.

La clématite, les racines de renoncule, de pié-de-veau, du *dracunculus* & d'aconit, sont aussi caustiques.

La poudre de l'écorce de la racine du beidelsar, espèce d'asclepias mêlé avec la poudre de charbon de la même racine, est un excellent caus-

tique qui ronge les boutons galeux & vénériens.

Les tiges & jeunes branches du *boerhavia*, dépouillées de leur écorce & appliquées pendant quelques heures sur la peau, sont un puissant caustique, néanmoins les bestiaux mangent cette plante sans danger.

On sçait que la dentelaire a la même vertu, & personne n'ignore l'histoire de cette fille qui se trouva écorchée vive, pour s'en être frottée dans le dessein de guérir de la galle. On tire avantage de sa vertu caustique, pour guérir les cancers invétérés & censés incurables par leur adhérence à des parties osseuses. On en fait infuser les feuilles dans de l'huile d'olive, dont on oint trois fois par jour les ulcères cancéreux, jusqu'à ce que l'escharre noire soit assez encrouté pour que le malade ne soufre plus de vives douleurs, ce qui va environ à quinze jours. *Voyez Famille des Plantes*, Tome II, p. 265.

ARTICLE VIII.

Des Pyrotiques.

CE sont des caustiques qui brûlent & agissent par leur parties ignées, comme le fer rouge qu'on nomme cautère actuel. On a aussi donné le nom de pyrotique à la pierre à cautère & à la pierre infernale qu'on a nommé cautère potentiel. Le nom de pyrotique ne leur convient pas. Les anciens se servoient plus que nous des pyrotiques. Les Grecs & les Romains les mettoient fort en usage. Ils l'étoient encore plus chez les

Digitized by Google

Arabes, comme on peut le voir par les ouvrages d'*Albucasis*. Les Chinois & les Turcs en font encore aujourd'hui un grand usage. Les Turcs s'en servent cependant moins que les Chinois. Leur usage est beaucoup diminué en Italie, on s'en sert encore dans quelques Provinces de France. Mais on a entièrement aboli leur usage à Paris, où on les regarde comme trop douloureux & trop cruels. Il y a cependant des cas où ils sont fort utils.

Ils produisent un escarre qui ressemble à un charbon, & provient du desséchement des fibres & de leur séparation.

Ils sont indiqués, 1°. Pour stimuler & irriter, on pourroit s'en servir dans l'apoplexie, les anciens les employoient alors. Ils appliquoient un fer rouge sur la peau. 2°. Pour consumer, on s'en sert pour ronger les chairs baveuses des ulcères. Il y en a quelquefois qu'on ne peut venir à bout de déterger, & qui changent entièrement de face après l'application du fer rouge, envain souvent auroit-on employé d'autres remèdes, ils auroient éludé leur action; on les emploie aussi pour ronger certaines callosités, des verrues, des fics; on applique alors dessus une aiguille d'argent, ou un fil d'argent rougi au feu. Ils agissent plus promptement que les caustiques, & arrêtent plus sûrement le progrès de la gangrène. Ils sont nécessaires lorsque la gangrène fait des progrès rapides, & qu'elle gagne, par exemple, la cuisse. C'est un aveuglement énorme dit, M. Ferrein, de n'y point avoir recours alors, la plûpart des malades périssent dans cet état, faute de ne pas les avoir employé. On s'en sert encore avec succès dans la carie des os spongieux qui a éludé l'action des autres remédes. Je n'en connois pas de meilleur, dit le même Médecin,

Digitized by Google

pour la carie des dents. Ils agissent beaucoup plus promptement que les huiles essentielles. 3°. pour ouvrir des abscès, des tumeurs, &c. 4°. Pour dissiper certaines douleurs, comme de tête; celles de la goutte, dans des rhumatismes, pourvû qu'ils ne viennent pas d'inflammation, dans la sciatique. Ces médicamens agissent non-seulement en produisant un écoulement qui procure l'évacuation de l'humeur qui est la cause du mal, mais encore par leurs parties ignées qui pénétrent, ils divisent & atténuent cette humeur.

Les pyrotiques sont, le cautère actuel, ou le fer rouge, qui est de différente forme, grand, ovale, plat, pointu. On s'en sert particulièrement pour pratiquer les cautères, nétoyer les ulcères, toucher des os cariés, pour les maux de dents. Pour la carie du vomer, on faisoit une incision au grand coin de l'œil, pour laisser passer un fil d'argent rougi au feu, avec lequel on touchoit cet os. Le coton brûlé sur la partie répond au moxa des Chinois, dont nous avons parlé à l'article de l'armoise.

ARTICLE IX.

Des Phænigmes.

Les phænigmes ou *rubefacientia*, sont des remèdes qui étant appliqués sur la peau, la font rougir, & l'enflamment jusqu'à un certain point. Ils diffèrent très-peu des véssicatoires, si on lève au bout de deux heures un vésicatoire, qui ne doit pas produire son effet avant quatre heure, ou qu'on l'adoucisse, il deviendra un simple phænigme. Si au contraire on

laisse long-tems sur la peau un phænigme, qu'on en augmente la dose, il deviendra vessicatoire.

On divise les phænigmes en sinapismes & en *dropacismes*. Ils agissent différemment suivant leur différente nature. Les sinapismes sont composés de parties roides, pénétrantes; ils piquent & déchirent en partie les vaisseaux; ils procurent un resserrement & une constriction qui en opposant un obstacle au cours du sang, l'obligent à s'accumuler. Les *dropacismes* bouchent les pores de la peau. Ils empêchent la transpiration de s'échapper; cette humeur étant accumulée par la retention, resserre les vaisseaux sanguins, dont la construction se trouve encore augmentée par la qualité âcre qu'elle a naturellement, & qui devient plus forte par son séjour. Ils sont simples ou composés, les simples sont faits avec la poix seule délayée dans l'huile.

1°. Ils causent une inflammation plus ou moins forte; mais qui ne va pas cependant jusqu'à une véritable phlogose. 2°. Ils produisent une douleur plus ou moins vive, quelquefois une ardeur considérable. 3°. Ils causent une chaleur qui est proportionnée au dégré d'inflammation. 4°. Les plus irritans excitent beaucoup de demangeaison. 5°. Ils arrêtent réellement le sang, dans la partie & l'empêchent de se porter ailleurs. 6°. Ils diminuent la douleur des parties voisines, de celles sur lesquelles on les applique en détournant le cours des esprits. 7°. Ils sont propres à fondre & à discuter les humeurs, & redoublent les oscillations des fibres. Ils sont indiqués, 1°. Dans les inflammations critiques qu'on veut conduire à suppuration, par exemple, dans les bubons, il s'agit alors d'augmenter l'inflammation, puisque dans ce cas la guérison du malade dé-

Digitized by Google

pend de la promptitude de la suppuration. 2°. Dans les occasions où on veut attirer les esprits dans une partie, & y exciter de la sensibilité, comme dans la paralysie, l'atrophie de certaines parties, dans les engourdissemens qui viennent du froid, & qui sont accompagnés de gangrène, ayant soin de commencer par appliquer quelque chose de froid sur les parties, comme la neige dans la gangrène blanche, où le sang manque d'aborder aux parties. 3°. Dans les douleurs de tête, elles viennent ou de la quantité de sang qui s'y porte, ou de sa lenteur, ou de sa viscosité. C'est lorsque la tête est pésante, qu'elle vient de cette dernière cause; dans cette occasion on emploie les phænigmes; dans l'autre la saignée. Le lieu de les appliquer est derrière les oreilles ou à la nuque. 4°. Dans certaines douleurs gravatives, dans les fluxions qui semblent venir de pituite. 5°. Dans les douleurs de dents, quand l'inflammation n'est pas considérable; on les applique alors aux tempes. 6°. Dans certaines maladies des yeux, pourvû qu'il n'y ait pas beaucoup d'inflammation; on se sert cependant plus souvent & préférablement des vésicatoires appliqués derrière les oreilles. 7°. Dans la sciatique, on les applique alors aux fesses. 8°. Dans la goutte, si l'humeur quitte souvent la partie de l'articulation qu'elle a commencé à attaquer pour se jetter sur une autre partie, par exemple sur la tête, où elle cause l'apoplexie, ou sur la poitrine. Il convient alors d'appliquer des phænigmes au gros orteil; c'est à cette articulation qu'elle commence le plus souvent; ils réussissent quelquefois assez bien, sur-tout s'il y a encore une partie de l'humeur de la goutte à l'endroit sur lequel on les applique. 9°. Dans les

Digitized by Google

affections de la tête, comme la manie, l'épilepsie, le vertige, dans les affections soporeuses & & sur-tout l'apopléxie.

Ils sont contr'indiqués dans les occasions où il y a trop de chaleur & de sécheresse, quand l'inflammation est trop considérable. 2°. Dans les gangrènes qui viennent d'inflammation, dans la gangrene blanche fort avancée, ce ne sont plus alors les simples phænigmes qui conviennent, mais les rongeants.

Il faut faire un bon choix de ces remèdes, les proportionner au tempérament des malades ; car ce qui est un simple phænigme pour les uns est souvent un vessicatoire pour les autres.

Parmi les phænigmes, on emploie, 1°. Les fortes frictions, le vinaigre, l'alkali volatil de sel ammoniac, les dropacismes, tels que l'emplâtre de baies de laurier, ceux de soufre, & l'*oxicroceum*. Les racines d'aristoloche, de souchet, de galanga, de gingembre, de pyrethre, de pié-de-veau, de passerage, de renoncule, d'ellébore, de laurier cerise, de pain-de-pourceau, l'ail, l'oignon, les feuilles de viorne, de cresson, de roquette, d'herbe aux cueillers, de moutarde, la gomme élémy, le sagapénum, l'euphorbe, les cantharides, le savon blanc, le noir, l'emplâtre vessicatoire, le levain, les sinapismes, les urtications.

Les frictions fortes se font avec du linge neuf, une brosse, des étoffes rudes ; elles irritent les vaisseaux & les font contracter ; le sang arrêté occasionne une rougeur ; elles conviennent dans la paralysie, les bubons, & les parotides dont on veut accélérer la suppuration, dans l'atrophie particulière de certaines parties.

Le vinaigre devient phænigme, quand on le

Digitized by Google

laisse long-tems sur la partie. On se sert de l'esprit volatil de sel ammoniac, pour rappeller le cours des esprits animaux, dans les parties paralytiques.

Les dropacismes rongent la peau, plus ou moins, suivant les tempéramens, il y a des personnes auxquels le moindre emplâtre la font rougir considérablement, d'autres sur lesquels il n'y a que les plus irritans qui puisse produire cet effet : on peut se servir de l'*oxicroceum* pour ceux qui ne veulent pas de vessicatoire.

Les sinapismes différent peu des vessicatoires. La racine d'aristoloche est fort usitée ; c'est un vessicatoire pour ceux qui ont la peau délicate. Il faut avoir soin de l'humecter souvent. Elle agit même sans être réduite en cataplasme. On emploie l'ail & l'oignon pilé dans les phænigmes. Les feuilles de viorne sont un des plus forts sinapismes, si on les applique seules elles deviennent vessicatoire, les Pauvres s'en frottent la peau & se font venir de petits ulcères pour exciter la compassion du Public. On les adoucit avec d'autres remédes ; si on veut les employer à titres de phænigmes. On fait des cataplasmes avec la moutarde & l'ail pilé pour rappeller la goutte dans les parties qu'elle a quitté pour se jetter sur d'autres. L'euphorbe est très-actif, on s'en sert pour exfolier les os. Nous en avons parlé dans les errhins. Il faut mettre bien peu de cantharides, quand on veut s'en servir à titres de phænigmes. On les joint à d'autres remèdes adoucissans. Quoique le savon ne soit pas absolument irritant, lorsqu'on l'emploie intérieurement, parce que son âcrimonie est diminuée par les sucs digestifs & les viscosités de l'estomac ; lorsqu'on l'emploie extérieurement, il devient vessicatoire ; si on veut l'employer à

Digitized by Google

à titre de phænigme, il faut le mêler avec l'eau-de-vie & environ deux tiers de beurre. Si on se sert de l'emplâtre vessicatoire, comme phænigme, il faut que les cantharides qui entrent dans la composition soient vieilles, & que l'emplâtre ne reste sur la partie que deux heures. Le levain n'est pas un phænigme des plus forts, on le fait entrer avec les cantharides dans les vessicatoires. L'urtication fait quelquefois assez bien dans les paralysies récentes & les atrophies particulieres, afin de rappeller les esprits & de remédier au défaut du ressort des fibres, pour cet effet on prend des orties fraîches, & on en flagelle vivement les parties malades.

ARTICLE X.

Des Septiques.

Les remèdes septiques sont des remèdes qui pourrissent les chairs & font à-peu-près la même effet que la gangrène. Ce ne sont que les caustiques mêlés avec les gras & les émolliens, ces remèdes agissent sans causer beaucoup de douleurs, l'escarthe qu'ils produisent est mol, au lieu que celui que produisent les caustiques seuls & sans être unis à des corps gras, est quelquefois semblable à du charbon.

Digitized by Google

ARTICLE XI.

Des Suppuratifs.

CE ſont des remèdes propres à favoriſer & à hâter la ſuppuration.

La ſuppuration eſt un mouvement inteſtin qui ſe fait en nous, & par le moyen duquel la ſubſtance des parties ſolides eſt conſumée, & les liqueurs converties en pus.

Le pus eſt une matière blanchâtre, d'une conſiſtance médiocre, preſque ſans odeur & ſans goût, diſſoluble dans l'eau; tel doit être au moins un pus bien conditionné, plus il s'éloigne de ces qualités moins il eſt louable, & alors il eſt tantôt ſanieux, tantôt ſemblable à de la boüe, d'autrefois ce n'eſt qu'une ſéroſité purulente. Le pus eſt particulièrement formé des fluides, toutes les liqueurs y contribuent; mais c'eſt le ſang qui y a plus de part; car plus il y a de vaiſſeaux ſanguins dans une partie, plus la ſuppuration eſt prompte. Les parties des ſolides contribuent auſſi à la formation du pus, la ſuppuration conſume & atténue ces parties; ces parties atténuées ſont confondues avec le pus, de façon qu'elles ne ſont plus reconnoiſſables. Une preuve évidente que les parties ſolides entrent dans la formation du pus, s'eſt qu'on ne ſçait ce qu'elles ſont devenues dans un endróit où il s'eſt formé un abſcès. Le ſang ramaſſé dans une cavité & en une quantité aſſez grande, n'ayant plus de communication avec les vaiſſeaux, y acquiert une qualité ſeptique, & fait tomber les

Digitized by Google

parties contiguës en gangrène, mais ne peut jamais se convertir en pus. Le pus se forme du sang contenu dans les vaisseaux, & dont la circulation est rallentie, ou de quelques gouttes de sang extravasé, soit par contusion, soit par inflammation. Il est nécessaire, pour que le sang se tourne en pus, qu'il y ait quelque communication avec le sang qui circule, & qu'il soit renouvellé peu à peu. Le sang qui n'a pas de mouvement se pourrit, sans devenir pus ; ainsi dans l'état naturel quand la circulation est libre, il n'y a pas de suppuration, il y en a lorsqu'elle est diminuée, & quand elle est tout-à-fait abolie il y a pourriture. L'altération qui arrive aux solides & aux fluides dans la suppuration, ne peut jamais se former que dans une partie vivante, & jamais une partie ne paroît plus vivante que quand la suppuration se fait ; en effet, il n'y a pas de signes plus évident que la gangrène a cessé ses progrès, & qu'il n'y a plus rien à craindre d'elle, que quand la suppuration se fait, dans la partie où étoit la gangrène. La pourriture au contraire n'arrive jamais que dans les parties mortes, l'une dépend de l'action vitale, l'autre la suppose détruite. La chaleur & l'action des solides ont beaucoup de part à la suppuration. On distingue les causes de la suppuration en occasionnelles & en efficientes. La cause occasionnelle vient des solides ou des fluides. Si les fluides sont ralentis dans leur circulation, & qu'il y soient dans un état moyen entre leur état naturel & leur état de repos, il y a alors suppuration. Si les solides ont été déchirés ou divisés, si leurs fibres ont souffert une dilacération partiale dans une infinité d'endroits, comme il arrive dans des contusions un peu considérables, dans les inflammations un peu grandes,

Digitized by Google

où plusieurs fibres des vaisseaux sanguins alors distendus, ont souffert une dilacération; dans cet état la suppuration est nécessaire pour séparer les parties lacérées & rétablir le tout dans son état naturel, il arrive cependant que tout peut se rétablir sans elles, lorsque l'altération est légére.

La cause efficiente de la suppuration est le battement des artères & la chaleur. Lors de la suppuration le battement des artères est plus fort & plus fréquent. L'irritation qui se fait sur les artères y fait couler le sang en plus grande quantité; elles font des oscillations plus fréquentes, & de-là leur battement plus prompt; elles se resserrent & entrent en érétisure, ce qui augmente leur élasticité. Elles sont plus disposées à se remettre quand elles ont été distendues; de-là leur battement plus fort, & la chaleur augmentée. Les oscillations des artères étant plus fortes, les frottemens sont plus considérables. Par cette chaleur augmentée, par le battement des artères devenu plus fort & plus fréquent, la partie séreuse du sang se dissipe, les globules se décomposent, les parties des solides se brisent & se fendent. Du débris des solides triturés & de la décomposition des globules du sang résulte le pus qui, étant lui-même un peu rongeant, augmente encore l'attrition des parties solides.

La suppuration entraîne avec elle plusieurs accidens, ces accidens sont communs ou propres; les accidens propres sont ceux qui arrivent aux parties même affectées; les accidens communs, sont ceux qui arrivent à tout le corps.

Les effets propres de la suppuration peuvent être considérés ou par rapport au tems où elle menace, ou par rapport au tems où elle se fait, ou par rapport à son état. Nous ne traiterons ici que du premier tems. Il dure quelquefois qua-

Digitized by Google

tre heures, quelquefois un jour, quelquefois trois ou quatre. Voici ce qui arrive dans ce premier tems. La tension arrive ainsi que la rénitence dans les parties, l'érétisme & la crispation des vaisseaux capillaires augmentent; la tension des vaisseaux, la rougeur des parties augmentent aussi, cela vient du mouvement du sang augmenté dans la partie & de son passage dans les vaisseaux lymphatiques. La rougeur augmente aussi, cela vient du redoublement des oscillations; enfin les parties se consument & se convertissent en pus.

Les accidens communs de la suppuration qui arrivent à tout le corps, & qui cessent quand la suppuration est faite, sont la fiévre, des frissons irréguliers, des redoublemens.

La suppuration produit de très-bons effets, elle consume ce qu'il y a de gâté & de dilacéré dans une partie, elle en fait dégorger les vaisseaux, elle diminue les douleurs, favorise l'issue du pus, qui par la distention des vaisseaux occasionne de grandes douleurs; l'ouverture des abscès en est une preuve convaincante, dès qu'on l'a fait, la douleur cesse tout-à-coup. Elle donne lieu au renouvellement des chairs.

Il est facil d'appercevoir d'après tout ce que nous venons de dire, que la suppuration suppose toujours une dilacération dans les vaisseaux, & une diminution dans la circulation; de-là vient que plus les parties sont molles, plus le progrès de la suppuration est prompt. C'est la raison pour laquelle les inflammations des viscères tournent bientôt en suppuration; c'est ce qui fait que la suppuration du foie fait plus de progrès en un jour, que celle d'un abscès extérieur en quinze. La suppuration suppose toujours aussi une inflammation plus ou moins grande, plus ou moins aiguë, d'où elle est

plus lente dans les parties où il y a moins de ſang.

Dans tous les cas où la ſuppuration paroît néceſſaire pour rétablir les parties dans leur état naturel, il faut la favoriſer & la tenter par le moyen des maturatifs. Ces remèdes ſont ou émolliens ou relâchans, irritans emplaſtiques, ou enfin émolliens, irritans & conſtipans en même-tems. Ils agiſſent différemment. Les émolliens ramolliſſent les parties; ils humectent & relâchent les fibrilles, qui obéiſſent mieux & cédent d'avantage aux triturations & aux oſcillations des fibres; les conſtipans & les emplaſtiques bouchent les pores de la peau; ils augmentent la chaleur & l'irritation, & par-là provoquent, favoriſent & accélèrent la ſuppuration. Ceux qui ſont émolliens, emplaſtiques & irritans en même-tems, augmentent par leur parties irritantes & leur qualité phlogiſtique, les oſcillations des ſolides, & mettent en jeu plus que toutes les autres les parties qui ſervent à la ſuppuration. Ces remèdes ſont les vrais ſuppuratifs.

On diviviſe les ſuppuratifs en maturatifs, & en digeſtifs. Les maturatifs ſont ceux qu'on applique ſur la ſurface de la peau, pour favoriſer un abſcès. Les digeſtifs ſont ceux qu'on emploie dans les ſolutions de continuité ou les ulcères. Ces remèdes ſont les mêmes dans le fond. Il eſt vrai qu'il y a certains remèdes comme les cataplaſmes des plantes émollientes, qu'on ne peut employer ſur l'ulcère, parce qu'ils y laiſſeroient des ordures qu'il ſeroit difficil d'ôter, & qu'on applique quand il n'y a pas de ſolution de continuité, parce qu'en lavant la partie avec de l'eau chaude ou tiéde, on enlève les ordures, ſans

ſans cet inconvénient, ils conviendroient auſſi-bien dans les ulcères que les abſcès.

Les maturatifs émolliens ſont indiqués dans tous les cas où on veut favoriſer la ſuppuration, ſans cependant la hâter ; quand on veut par exemple diminuer la tenſion, la douleur, & en même-tems aider la ſuppuration ; lorſqu'on veut augmenter la ſuppuration ou faire ſuppurer promptement, comme dans les parotides ſurvenantes à la fin des fiévres malignes, dans les bubons, les charbons & autres tumeurs critiques ; dans les occaſions où on veut procurer une ſuppuration abondante, comme dans les cacochymiques, dans leſquels il y a beaucoup d'impuretés dans la maſſe du ſang ; dans certaines éruptions telles que les clous, les furoncles, &c. Dans les cas où on veut conſumer promptement par la ſuppuration, comme dans les tumeurs froides, les excroiſſances charnues & qui tiennent du ſtéatôme.

On doit continuer l'uſage de ces remèdes juſqu'à ce que la ſuppuration ſoit formée & dans ſon état, ce qu'on reconnoît par la fluctuation & la molleſſe de la partie. Si on craint la grangrène, il ne faut pas employer les plus forts ; mais avoir recours à ceux qui ſont en même-tems réſolutifs.

Les maturatifs émolliens ſont l'eau tiéde, l'eau chaude, le lait tiéde, les farines de froment, d'avoine, de ris, de ſeigle, de fénugrec, de lin, la pulpe de guimauve, de mauve, de ſéneçon, de mercuriale, de brancurſine, les figues, le cataplaſme de mie de pain blanc, les oignons de lys, le jaune d'œuf.

Les maturatifs emplaſtiques, ſont les huiles d'amande douce, de lis, de lin, de millepertuis, d'olive, de noix, d'œufs, de cire, &c,

Digitized by Google

les graiſſes de porc, de poule, &c. le beurre; le cérat de Galien, & l'amygdalin du *Codex*.

Les maturatifs emplaſtiques & irritans ſont les racines d'ozeille, l'oignon, l'ail cuits; le levain, la gomme ammoniac, le ſagapenum, l'opoponax, le galbanum, le bdellium, la thériaque, la poix de Bourgogne, le ſavon, les emplâtres de mucilage, diachylum ſimple & gommé, le baſilicum, l'onguent de la mère.

Les maturatifs réſolutifs ſont les feuilles & fleurs de camomille, de mélilot, de ſureau, les farines de fèves, de pois, d'orobes. Ils conviennent quand on craint la gangrène, ils n'éloignent pas la ſuppuration, mais ils ne la favoriſent pas non plus; ils ſont fort bons dans les cas où on a des raiſons pour l'éviter, comme dans les maladies des yeux. Il faut choiſir les émolliens, quand il n'y a pas d'indication preſſante de hâter la ſuppuration, & pour ne pas faire ſouffrir aux malades des tourmens quelquefois inſupportables par l'uſage des autres maturatifs, tels que les conſtipans & les irritans. Il faut remarquer que plus les remèdes ſont emplaſtiques, plus ils ſont ſuppuratifs; car ils empêchent davantage la tranſpiration qui par ſon ſéjour devenant âcre, irrite les ſolides, & les convertit en pus.

Les digeſtifs ſont comme nous venons de dire, des remèdes qu'on applique ſur les ulcères, ou ſur les plaies, dans l'intention de les faire ſuppurer.

Les plaies ſont des ſolutions de continuité, qui quand elles ſont récentes, laiſſent échapper le ſang ou la ſéroſité.

Les accidens les plus généraux des plaies ſont, une reſtriction des bords de la plaie, une douleur plus ou moins grande, une hémorrhagie

qui quand elle ceſſe, eſt ſuivie d'un écoulement de ſérosité rougeâtre, & après que l'hémorrhagies a ceſſé, d'une inflammation plus ou moins grande, ſuivant la grandeur de la plaie. Elle eſt ſuivie des accidens ordinaires de l'inflammation ; ſçavoir, la tenſion, la chaleur, la rougeur ; la fiévre qui ſuit le progrès de l'inflammation, augmente & ceſſe avec elle.

Lorſque l'inflammation eſt un peu conſidérable, & qu'elle dure pluſieurs jours, elle ſe termine par ſuppuration, & la plaie prend alors le nom d'ulcère. Ces accidens n'arrivent pas à toutes ſortes de plaies, il y en a qui ſe ferment au bout d'un jour, auxquelles il n'arrive point ou preſque point d'inflammation ; il y en a même d'aſſez conſidérables qui ſe réuniſſent ſans ſuppuration, & dont la cicatrice ſe forme aſſez vite : par exemple, lorſque la plaie eſt faite par un inſtrument tranchant, qu'il n'y a pas de déperdition de ſubſtance, qu'on a eu ſoin de tirer tous les corps étrangers de la plaie, &c. Il faut encore que les bords de la plaie ſaignent, qu'ils ſoient frais & non deſſéchés, qu'on les ait contenus par un bandage ou des ſutures.

Les plaies qui n'ont pas les conditions que nous venons de rapporter ; celles qui ſont contuſes, anciennes, qui ne ſe terminent pas par une prompte réunion, dans leſquelles il y a une déperdition de ſubſtance, & une inflammation conſidérable, ne peuvent être réunies ſans ſuppuration : il en eſt de même de celles qui ſont venimeuſes ; ſans ſuppuration il n'y a pas de génération de nouvelles chairs.

Il doit toujours y avoir une certaine humidité dans les plaies ; dès que les bords ſe deſſéchent, les fibrilles ne peuvent point ſe développer, elles trouvent dans le deſſéchement un

Digitized by Google

obstacle & une résistance à leur accroissement; si cette résistance est égale à l'action des petits vaisseaux, & à celles des sucs qu'ils charient, la plaie demeure alors dans le même état; si la résistance est plus grande, la plaie augmente; si elle est moindre, la plaie diminue seulement à proportion de la diminution de la résistance. Pour que la régénération des chairs se fasse, il est nécessaire que la suppuration rafraîchisse les bords de la plaie. Il faut aussi que cette suppuration ne soit pas trop abondante, comme nous le dirons en parlant des sarcotiques, autrement elle consumeroit plus de chairs que la nature n'en produiroit, & la plaie s'augmenteroit.

Il est d'autres plaies qui tiennent le milieu pour le tems de la réunion entre celles qui se réunissent au bout de deux jours, & celles qui ne se réunissent point sans suppuration. Celles-là se ferment au bout de sept à huit jours; il arrive que la réunion se fait dans plusieurs points, tandis que dans d'autres il survient une inflammation légère, qui se termine par une petite suppuration qui fond ce qu'il y avoit d'enflammé, & produit de nouvelles chairs.

Ce que nous venons de dire des plaies suffit; nous allons dire un mot des ulcères. Dans la rigueur, toute plaie qui a suppuré ou suppure est un ulcère. Car l'ulcère n'est qu'une solution de continuité, avec effusion de pus. On ne donne cependant ordinairement le nom d'ulcères qu'aux plaies anciennes & sordides.

M. Ferrein divise les ulcères en primitifs & en secondaires; il appelle primitifs ceux dont le pus a la liberté de s'écouler à mesure qu'il se forme; telles sont les suppurations naturelles ou artificielles, qui arrivent dans les parties où la

peau eſt excoriée ; il nomme ulcère ſecondaire, celui qui vient à la ſuite d'un abſcès, ſoit qu'il s'ouvre de lui-même, ſoit qu'on l'ouvre artificiellement. Il ne faut pas ſe hâter de l'ouvrir artificiellement, il faut attendre que la matière ſoit bien cuite & bien fondue ; alors on ſe ſert pour l'ouverture ou du fer, ou du cautère potentiel. Si la plaie s'ouvre d'elle-même, il ne s'agit que de dilater l'ouverture lorſqu'elle n'eſt pas aſſez grande pour favoriſer la ſortie du pus. L'ulcère ainſi formé préſente pluſieurs indications. La première de favoriſer la ſuppuration ; la ſeconde, de déterger ; la troiſième, d'incarner ; la quatrième, de cicatriſer. Nous parlerons dans la ſuite de cet ouvrage des différens remèdes propres à remplir ces indications.

Le grand nombre des Chirurgiens n'a point égard aux différentes indications, & emploient preſque toujours les mêmes remèdes, dans leur panſement. Pluſieurs Chirurgiens de réputation à la tête deſquels eſt M. Heiſter, ne ſe ſervent que d'un digeſtif pendant toute la durée de l'ulcère ; d'autres, & ſur-tout les Chirurgiens d'Armée, & ceux d'Angleterre, ne ſe ſervent jamais que des diſcuſſifs & des aſtringens, l'eau-de-vie, l'eſprit-de-vin, l'eau vulnéraire. Cependant les malades guériſſent, mais il faut avouer qu'en cela la nature en fait plus que l'art, & que la guériſon ſeroit plus prompte ſi on rempliſſoit les indications.

Les digeſtifs ſont indiqués, 1°. Dans les plaies, à moins qu'elles ne ſe terminent par une prompte réunion, ce qui eſt le cas le plus à ſouhaiter ; mais ſi on ſoupçonne que la réunion tarde longtems à ſe faire, on ſe ſert de bonne heure des digeſtifs : on met ordinairement le premier appareil à ſec, ou avec le blanc-d'œuf ; dans

Digitized by Google

le second, on se sert de plumaceaux chargés de digestifs. 2°. Dans les ulcères primitifs, depuis la suppuration jusqu'à son état. 3°. Dans les ulcères secondaires ; on en continue alors l'usage jusqu'à ce que tout ce qui est vicié soit consommé. 4°. Pour prévenir la génération des mauvaises chairs dans les plaies qu'il faut entretenir.

S'il y a quelque tendon ou quelqu'autre partie nerveuse à découvert, il faut éviter les émolliens, & les remédes gras, il ne faut rien que de balsamique & de spiritueux, ce qui est conforme aux préceptes de Galien (plus la partie est élastique, plus le reméde dont on se sert, doit être tonique) les remèdes doivent avoir une analogie avec les parties sur lesquelles on les emploie ; c'est une partie tendineuse, il faut employer les toniques & les balsamiques.

Lorsqu'il y a disposition à la pourriture, il faut éviter les relâchans & les oléagineux : ces remèdes tendent à ramollir les chairs, & tout ce qui ramollit, favorise la pourriture, on doit alors employer des remèdes qui soient toniques & balsamiques, & en même-tems constipans & suppuratifs.

Ces remèdes sont, 1°. Les aqueux, l'eau tiéde & chaude, le lait. 2°. Les émolliens, la semence de lin, le miel, le jaune-d'œuf, le vin miellé, les graisses, les huileux, l'onguent de la mère. 3°. Les irritans, le basilicum, la poix de Bourgogne : les digestifs simples, sont les baumes naturels, la térébenthine : le digestif ordinaire, le basilicum, le baume d'Arcæus.

Les farines ne sont pas si emplastiques que les huiles ; mais comme on les emploie en cataplasme, elles ne conviennent pas pour l'ulcère, parce qu'elle le rendent sordide, &

Digitized by Google

qu'on a beaucoup de peine à le nétoyer, & en le nétoyant, au risque d'arrêter & d'enflammer la partie. Les anciens en composoient souvent leur digestif. Ils les emploioient quand ils craignoient une suppuration trop abondante, ou quand ils vouloient appaiser la douleur. Les modernes trop attachés à leur routine ne s'en servent jamais. Il est cependant certain qu'un digestif composé avec parties égales de farine, de miel & de jaune-d'œuf conviendra mieux dans les cas où il y a douleur & inflammation, que le digestif ordinaire. En général tous les émolliens, loin d'augmenter l'inflammation, la diminuent de même que la douleur, ils favorisent la suppuration, mais beaucoup moins que les oléagineux, conviennent dans tous les cas où la douleur & l'inflammation sont considérables; dans ceux où on craint d'exciter une suppuration trop abondante & d'iriter, on peut se servir de la décoction de ces farines.

Le jaune-d'œuf est tempérant, anodyn & un peu suppuratif: on peut l'employer seul, quand il y a beaucoup de douleur, d'inflammation & de sensibilité dans les parties.

Le miel est un des remédes émolliens qui favorisent le moins la suppuration; c'est un des digestifs les plus doux, on ne l'emploie pas seul; mais on le mêle avec les farines résolutives, on en met, par exemple, deux onces avec demi-once de farine. On peut aussi l'appliquer avec partie égale de jaune-d'œuf.

Les constipans sont beaucoup plus irritans & plus suppuratifs que les émolliens: on doit les éviter lorsqu'il y a beaucoup de douleur & d'inflammation.

Les huiles d'œufs & de cire sont fort bonnes pour l'irritation; celle de millepertuis est fort

Digitized by Google

usitée, fort douce, suppurative ; & en même-tems détersive ; celle de lys est fort peu usitée à titre de digestif, mais beaucoup à titre de maturatif. L'hûile rosat est peu suppurative, mais un peu astringente.

Le beurre frais est lénitif & un peu suppuratif, parce qu'il est fort constipant.

Les graisses, de quelque nature qu'elles soient, augmentent la douleur, surtout quand elles sont rances : celle de bouc & de porc sont fort usitées.

La cire n'est pas irritante, c'est un des suppuratifs les plus doux : on ne l'emploie pas seule, elle a trop de consistance, on la mêle avec d'autres remèdes, par exemple, avec partie égale de graisse de porc & une quatrième partie d'huile.

Les baumes naturels, comme celui de Copahu, par exemple, sont composés d'un acide volatil & d'une huile éthérée. Ils sont peu suppuratifs ; la qualité phlogistique qu'ils ont, les rend toniques & astringens : on s'en sert dans les plaies dont on veut hâter la réunion, ils ne nuisent pas à la suppuration ; mais ils ne la favorisent pas beaucoup ; ils sont fort usités quand il y a quelques parties tendineuses à découvert, & dans les plaies qui viennent de gangrène. Ils sont antiseptiques.

La térébenthine est tonique & antiseptique. On s'en sert lorsque les parties tendineuses sont à découvert, dans les ulcères sordides, lorsque la plaie menace de gangrène ; elle est un peu suppurative, un peu irritante & détersive. Lorsqu'il y a beaucoup de feu, on la joint à quelque remède gras, & on diminue la dose.

Le digestif ordinaire est composé avec la térébenthine, l'huile de millepertuis & le jaune-d'œuf. C'est un bon suppuratif. Il est un peu

Digitized by Google

irritant, n'eſt pas ſeptique par lui-même ; mais ne prévient cependant pas la pourriture. Le baſilicum eſt plus ſuppuratif & plus irritant. Le baume d'Arcæus eſt plus irritant que ſuppuratif. On s'en ſert dans les occaſions où on veut une ſuppuration peu abondante. Comme il a quelque choſe de ſpiritueux, il convient dans les plaies des parties tendineuſes. On peut l'appliquer ainſi que les baumes naturels, ſur la dure-mère, lorſqu'elle a été offenſée. Il faut l'éviter s'il y a beaucoup de douleur ; car il eſt fort irritant.

Le pus eſt lui-même ſuppuratif. Lorſqu'on nétoie un ulcère, il ne faut pas ôter tout le pus de peur d'irriter & d'enflammer, il ne faut pourtant pas le laiſſer ſéjourner trop long-tems ; car il acquéreroit une qualité ſeptique, & même gangréneuſe : il eſt certain que le pus eſt lui-même ſuppuratif, puiſque quand l'abſcès n'eſt point ouvert, la ſuppuration ſe fait plus promptement.

ARTICLE XII.

Des Déterſifs.

LES déterſifs, ou mondificatifs ſont des remèdes propres à nétoyer les ordures des plaies, & à conſumer les chairs baveuſes & blafardes ; lorſqu'un ulcère a ſuppuré ſuffiſamment, & que la ſuppuration a conſumé tout ce qu'il y avoit de mauvais, il eſt bien rare qu'il ſe trouve net, il y a toujours des chairs blafardes, & de mauvaiſe qualité, qui tant qu'elles ſubſiſtent ; on

Digitized by Google

empêchent l'ulcère de se cicatriser, ou font rouvrir la cicatrice lorsqu'elle est formée ; il arrive cependant quelquefois que quand la suppuration a consumé tout ce qu'il y avoit de mauvais & d'enflammé, le fond de l'ulcère est parsemé de chairs vermeilles & grenues, qui n'ont ni trop, ni trop peu de consistance, qui poussent jusqu'au niveau de la peau, moyennant une suppuration légére, qui cesse lorsqu'elles y sont parvenues ; l'opération de la nature, est celle qu'on doit imiter dans la curation des ulcères : lorsqu'elle n'enlève pas tout ce qu'il y a de mauvais, il faut avoir recours aux déterfifs. Ces remèdes ont beaucoup de rapport avec les caustiques, quelques-uns même le sont ; leur manière d'agir est à-peu-près la même ; elle n'en diffère qu'en ce qu'elle est plus foible.

Ils sont indiqués après la suppuration, quand les chairs ont pris une mauvaise qualité, qu'elles ne sont pas rouges, belles & grenues. Il y a quelques précautions à prendre dans leur usage.

1°. On doit proportionner leur dégré de force à l'état des chairs : si elles s'éloignent peu de l'état naturelle, il faut employer les plus doux ; si elles sont mauvaises, on se sert des cathérétiques : enfin si elles sont d'une très-mauvaise qualité, comme putrides, insensibles, pâles, on emploie les plus puissans. 2°. Dans le tems de la détersion, on ne doit pas employer les suppuratifs trop forts, une suppuration trop abondante nuit à la détersion ; on peut employer les détersifs dans l'intervalle des pansemens, on en fait des lavages, si on les emploie dans le même tems des pansemens, on les mêle alors avec les suppuratifs, en plus ou moins grande quantité.

M. Ferrein divise les déterſifs en trois claſſes 1°. Les légers. 2°. Les médiocres. 3°. Les cauſtiques, qu'il ſubdiviſe ſuivant leur dégré de force.

Ceux de la premiere claſſe, ſont le miel, le vin miellé, la décoction d'orge avec le miel, celles des vulnéraires, le millepertuis, la véronique, la bugle, la ſanicle, la pervenche, la joubarbe, la ſcrophulaire. Ceux de la ſeconde, ſont les eaux Thermales de Balaruc, de Bourbon, les bitumineuſes de Baretgetz, de Cauteretz, la racine d'ariſtoloche, l'abſynthe, la petite centaurée, la myrrhe, l'aloës, l'eau vulnéraire ſimple du *Codex*, les teintures de mirrhe, d'aloës, le mondificatif d'âche, le baume d'Arcæus. Ceux de la troiſième ſont parmi les plus légers, la racine de pié-de-veau, les feuilles de perſicaire, la poudre de ſabine; parmi les forts, le cuivre, l'alun brûlé, les précipités blanc & rouge, l'onguent des Apôtres, l'eau phagédénique, l'eau verte d'Hartman, le collyre de Lanfranc, l'onguent Ægyptiac; la pierre infernale & la pierre à cautère ſont les plus forts.

Les déterſifs ſuppuratifs, ſont le miel, les baumes naturels, la térébenthine, le baume d'Arcæus, le mondificatif d'âche, l'onguent des Apôtres, le baume vert de Metz.

Les déterſifs aſtringens ſont l'aloës, la myrrhe, l'eau vulnéraire, le ſuc de joubarbe.

On peut dans chaque panſement laver l'ulcère avec quelque léger déterſif, comme l'hydromel, le vin miellé, les déterſifs les plus légers, enlèvent la viſcoſité & le pus de la ſuperficie des ulcères; ils ne ſont propres que quand les chairs paroiſſent être de bonne qualité.

La décoction d'orge avec le miel eſt le meilleur de tous les déterſifs de la premiere claſſe, on

Digitized by Google

s'en sert fréquemment pour faire des injections dans les ulcères sinueux.

Les plantes vulnéraires, déterfives, sont fort usitées intérieurement & extérieurement. On s'en sert pour faire des injections dans les ulcères fistuleux, & laver les plaies dans l'intervalle des pansemens.

On emploie de même les eaux thermales & bitumineuses, l'absynthe & la petite centaurée.

La myrrhe étoit fort usitée chez les anciens, elle diminue la suppuration, aussi l'ajoute-t-on aux onguents déterfifs, quand on veut que la suppuration ne soit pas si abondante; on en met, par exemple, douze grains sur une once d'onguent.

L'aloës est un fort bon déterfif astringent.

L'eau vulnéraire simple du *Codex* est fort bonne, on en fait des injections, des lavages, &c.

Le mondificatif d'âche est suppuratif, il peut même suffire seul dans le tems de la suppuration dans plusieurs occasions, c'est un déterfif assez fort. On l'emploie quand il s'agit de déterger un peu puissamment.

Le baume d'Arcæus est également suppuratif. Lorsqu'on craint qu'il ne fasse pas suppurer suffisamment, on y joint un peu de basilicum. Il est déterfif, mais beaucoup moins que le mondificatif d'ache. On y ajoute un peu de myrrhe & d'aloës pour le rendre plus actif.

Digitized by Google

CHAPITRE PREMIER.

Sedum majus vulgare. C. B.

La Joubarbe.

LA joubarbe est déterſive & aſtringente, mais elle eſt auſſi répercuſſive : pour les eſquinancies il faut faire gargariſer les malades avec l'eau diſtillée de cette plante, & faire appliquer ſur la gorge des écreviſſes de rivière pilées avec ſes feuilles. On ſe ſert auſſi avec ſuccès du gargariſme de ſuc d'écriviſſes & de joubarbe.

On emploie le ſuc en injection dans la deſcente de matrice & dans les ulcères caverneux. On applique les feuilles de cette plante ſur les corps aux piés, mais pour les *nodus* des goutteux la joubarbe ne ſçauroit les diſſoudre lorſqu'ils ſont plâtreux ; ſi la douleur eſt grande, la répercuſſion eſt à craindre.

Pour les chevaux fourbus rien n'eſt meilleur que de leur faire boire chopine du ſuc de cette plante. On en donne auſſi juſqu'à quatre onces aux perſonnes qui ont les fiévres intermittentes, ſans aucun froid ni friſſon marqué. Ce remède convient à la fiévre lente, mêlé avec un bouillon d'écreviſſes, ou de tortue ; le ſuc de joubarbe, battu avec l'huile de noix, eſt excellent pour la brûlure & pour l'éréſipèle, il faut y ajouter une quatrième partie d'eſprit-de-vin.

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Scrophularia nodosa fœtida. C. B. *Scrophularia aquatica major.* C. B.

La Scrophulaire.

L'Eau où la racine de grande scropulaire a macéré pendant la nuit, est excellente pour les hémorroïdes & pour les tumeurs scrophuleuses si on la boit en maniere de ptisanne; car cette plante est consacrée pour les deux maladies marquées ci-dessus: la conserve de ses racines a la même vertu; on se sert de ses feuilles pour mondifier les ulcères les plus sales & ceux même qui sont carcinomateux, pour résoudre les tumeurs scrophuleuses, & pour adoucir l'inflammation des hémorrhoïdes.

Pour faire l'onguent de scrophulaire, il faut suivant la méthode de *Tragus* tirer dans le mois de Mai le suc de toute la plante, & le conserver pendant un an entier avec de l'huile dans une bouteille bien bouchée pour le mêler ensuite avec parties égales de cire neuve & d'huile. Cet Auteur assure qu'il a vû guérir avec cet onguent toutes sortes de galle & de gratelle, même celle qui approche de la lèpre. Il recommande fort l'eau distillée de cette plante pour les rougeurs & pour les boutons du visage.

L'Auteur de l'histoire des Plantes de Lyon conseille de faire l'onguent de grande scrophulaire comme il suit.

Prenez en automne les racines de cette plante, pilez-les avec du beurre frais & tenez-les dans

Digitized by Google

la cave pendant quinze jours dans un pot bien bouché, faites fondre sur le feu, & gardez cet onguent après l'avoir passé par un linge. Cibaldi recommande l'onguent suivant pour les écrouelles.

Prenez une livre de panne de porc, & lorsqu'elle sera fondue sur un feu modéré, vous y ajoûterez parties égales de feuilles de scrophulaire, de *lamium archangelica dictum*, & de digitale rouge coupées menues: on les laissera cuire tout doucement, jusqu'à ce que l'onguent soit d'un vert foncé: alors on le passera par un linge clair, & après l'avoir pressé, on y mêlera moitié pesant de cire & de résine avec deux onces de térébenthine, & une once de vert-de-gris, l'on remuera bien ensuite le tout & on donnera consistence d'emplâtre.

Pendant l'usage de ces onguents, il n'y a pas de mal de faire prendre au malade, le matin à jeun, un gros de racines de scrophulaire en poudre dans quelque liqueur convenable, ou un verre de vin blanc dans lequel cette racine aura infusé pendant la nuit.

CHAPITRE III.

Tinctura Myrrhæ.

La Teinture de Myrrhe.

LA teinture de myrrhe est très-bonne pour résoudre les humeurs froides & gypseuses, & pour arrêter les progrès de la gangrène.

Digitized by Google

La meilleure méthode de la préparer est la suivante :

Prenez & réduisez de la myrrhe en poudre fine, humectez cette poudre avec de l'huile de tartre par défaillance, pour lui faire prendre la consistence d'une pâte molle, on desséche cette pâte à une chaleur douce ; on la pulvérise de nouveau, on verse dessus de l'esprit-de-vin ce qu'il en faut pour surnâger la matière de trois ou quatre travers de doigts, & après quelques jours de digestion à un feu léger ; on filtre la liqueur & la teinture est faite.

C'est un esprit-de-vin tartarisé, chargé de tous les principes de la myrrhe, qui réunit par conséquent les propriétés de deux remèdes les plus propres à fortifier & à empêcher en même-tems la corruption des humeurs ; ce qui la rend d'un grand secours, dans le cas d'atonie & de langueur, dans les ulcères tant internes qu'externes, accompagnés de foiblesse & d'appauvrissement du sang, dans les pâles-couleurs, les fleurs-blanches, & généralement les évacuations lymphatiques trop abondantes entretenues par le défaut de ressort dans certains organes ; il ne faut pas l'employer lorsqu'on craint l'irritation.

Nous avons traité de la teinture d'aloës à l'article des purgatifs.

Digitized by Google

ARTICLE XIII.

Des Vulnéraires Déterſifs Végetaux.

CHAPITRE PREMIER.

Perſicaria mitis maculoſa & non maculoſa. C. B. *inſt. tab. 290. Perſicaria urens ſive Hydropiper.* C. B. *inſt.* id. *Rubus vulgaris ſive Rubus fructu nigro.* J. B. *inſt. tab. 385. Liguſtrum Germanicum.* C. B. *inſt. tab. 367. Heliotropium majus Dioſc.* C. B. *inſt. tab. 57. Alliaria.* C. B. *Hedera arborea.* C. B. *inſt. tab. 384. Ranunculus pratenſis, repens, hirſutus.* C. B. *inſt. tab. 149.*

Les Perſicaires, la Ronce, le Troëſne, l'Herbe aux verrues, l'Alliaire, le Lierre & la Renoncule des prés.

LA perſicaire douce a la racine blance & fibreuſe : ſes tiges ont une coudée de haut, elles ſont liſſes, rameuſes, génouillées, garnies de feuilles alternes aſſez ſemblables à celles du pécher, attachées par un pédicule cylindrique qui fait corps avec elle, & ayant à leur pédicule une gaine membraneuſe qui fait corps avec lui ; avant leur développement, élles ſont droites, roulées également des deux côtés ſur le dos, &

Digitized by Google

renfermées solitairement dans la gaine qui accompagne le pédicule de la feuille voisine : les fleurs sont à étamines & en épis : leur calice est purpurin, monophyle, à cinq divisions, les étamines varient pour le nombre ; elles sont attachées au haut du tube du calice, leurs filets sont très-courts, larges en bas, & accompagnés chacun de deux petits tubercules coniques. Les anthères sont parallélipédes, assez longues, marquées de quatre sillons longitudinaux, & attachées légérement aux filets sur lesquels elle jouent. Elles s'ouvrent en deux loges par les deux sillons latéraux. Le pistil est composé d'un ovaire placé sur le fond du tube du calice, de deux stils assez longs, & de deux stigmates cylindriques. Le fruit est une semence aplatie, & d'une rondeur qui se termine en pointe. Cette plante aime les endroits aquatiques, les marais, les fossés, les étangs. Elle est détersive, astringente & vulnéraire : on se sert de sa décoction prise tant intérieurement qu'appliquée à l'extérieur, pour arrêter les hémorrhagies, & guèrir la galle & les autres maladies de la peau.

La persicaire brûlante diffère de la précédente, en ce que ses tiges sont plus hautes & moins rameuses, ses feuilles plus étroites, plus longues, plus vertes, sans tâches, d'un goût poivré & brûlant, & les fleurs plus pâles.

Elle est plus déterşive. Son eau distillée à la dose de deux ou trois onces est fort bonne pour la gravelle & les glaires des urines. Pour la dysenterie & le tenesme, outre la décoction qu'on donne en lavement, on fait prendre en mêmetems au malade un gros de sa poudre mêlé avec du gros vin, cuit en syrop avec du sucre. Elle est propre pour la jaunisse, l'hydropisie & les obstructions. On en fait bouillir une poignée dans

Digitized by Google

un bouillon de veau. Ses feuilles écrafées & appliquées fur les parties goutteufes, foulagent la douleur ; mais il ne faut pas qu'il y ait de l'inflammation.

Les Chirurgiens s'en fervent pour diffiper les tumeurs œdémateufes, & déterger les ulcères.

On applique fur les parties attaquées de ces maladies, l'herbe bouillie, ou des linges imbibés de fa décoction. On en feringue dans les ulcères fiftuleux, caverneux & difficiles à guèrir, pour guèrir les chairs baveufes & nétoyer la pourriture. On peut auffi mêler la poudre aux autres remèdes.

Nous avons traité de la ronce & de fes vertus à l'article des aftringens.

Le Troëfne eft un arbriffeau dont le bois eft blanc & uni, fes branches font cylindriques, fimples & garnies de feuilles oppofées, liffes, oblongues, & femblables à celles de l'olivier ; mais un peu plus larges, d'un vert plus foncé, d'un goût âcre & acerbe. On apperçoit auprès de leur pédicule de petites foffetes répandues çà & là. Ses fleurs font monopétales, en rofette, blanches, difpofées en grappes, le calice eft un tube court à quatre dents, il accompagne le fruit jufqu'à fa maturité. La corolle a un tube médiocre à quatre divifions. Les étamines font courtes & au nombre de deux, les anthères font hémifphériques & font corps avec les filets, elles font marquées de quatre fillons longitudinaux, & s'ouvrent en deux loges par ceux des côtés. Le piftil eft compofé d'un ovaire placé fur le même réceptacle que le calice, & touchant à la corolle, d'un ftil cylindrique, & de deux ftigmates en lames, le fruit eft une baie à deux loges dans chacune defquelles font contenus deux pepins anguleux : le *placenta*, qui les porte,

Digitized by Google

forme une petite colomne qui s'élève au centre du fruit. Le suc & l'infusion des fleurs & feuilles du troësne sont utils en gargarisme, dans les maux de gorge & le scorbut ; ils desséchent les ulcères, adoucissent les inflammations des yeux, & guérissent la brûlure ; on en boit dans les crachemens de sang & les hémorrhagies. Le baume qu'on prépare, en faisant infuser les fleurs au soleil dans l'huile d'olive, est bon pour les vieux ulcères & les écrouelles.

L'herbe aux verrues a la racine dure, menue & ligneuse : sa tige est haute d'un pied, cotoneuse, d'un vert blanchâtre, remplie de moëlle, rameuse : ses feuilles sont alternes & presque opposées, oblongues, arrondies, nerveuses, velues. Ses fleurs sont en épis, blanchâtres, & contournées, comme la queue d'un scorpion ; elles sont en bassin, plissé en étoile dans le centre & découpé ordinairement en cinq parties, leur tube est court, ainsi que celui du calice. Les étamines sont au nombre de cinq, le pistil est composé d'un ovaire porté sur un disque orstilbiculaire, qui ne fait pas corps avec lui, d'un stil cylindrique, & de deux stigmates coniques. Le fruit contient quatre capsules arrondies, & qui ne se séparent qu'après leur maturité. Elles contiennent une semence oblongue, cendrée, convexe d'un côté, & applatie du côté où elles se touchent.

Son suc est corrosif & fait tomber les poiraux & les verrues ; il faut en couper une partie, avant de l'appliquer. Il est aussi très-bon pour les ulcères carcinomateux & ambulans, les dartres vives, les vieilles plaies. Si on la malaxe avec de l'huile de vers, elles fond les tumeurs les plus dures.

Quelques Auteurs recommandent son infu-

Digitized by Google

ſion comme purgative, diurétique, emménagogue, & anthelmintique.

L'Alliaire eſt une plante qui ſe trouve dans les bois & le long des avenues. Sa racine eſt petite & ligneuſe. Ses tiges ſont hautes de deux piés, garnies de feuilles alternes, larges & dentelées, lorſqu'elles ſont parvenues à leur largeur. Ses fleurs ſont diſpoſées en épis au haut des branches. Leur calice a quatre feuilles oppoſées deux à deux, il eſt médiocre, lâche & blanc. La corolle eſt médiocre, droite, blanche, elle a quatre pétalles oppoſés deux à deux, qui tombent peu après ſon épanouiſſement. Les étamines ſont au nombre de ſix, dont quatre plus longues & égales entr'elles, ſont placées deux à deux en oppoſition ſur les deux côtés les plus étroits. Les filets ſont de la longueur du calice, & ont les anthères comme celles de l'herbe aux cueillers. On apperçoit entr'elles quatre tubercules hémiſphèriques, parce que quatre de ces étamines ſe touchent & ſont enfoncées dans le diſque orbiculaire qui eſt ſous l'ovaire. Le piſtil eſt compoſé d'un ovaire de la longueur des étamines, d'un ſtyl cylindrique médiocre, & d'un ſtigmate hémiſphérique, petit & comme velouté par l'aſſemblage d'un grand nombre de petits filets cylindriques. La ſilique eſt longue, étroite, à quatre angles, deux loges, & s'ouvre en deux valves parallèles à la cloiſon qui diviſe les deux loge. Il y a ſix à dix ſemences ovoïdes dans chaque loges. Toutes les parties de cette plante ont une odeur d'ail, ſi on les froiſſe.

Ses feuilles réſiſtent à la pourriture des ulcères carcinomateux & gangréneux.

Les feuilles & la gomme de lierre ſont vul-

néraires, déterſives. Nous avons parlé de leurs vertus à l'article des anthelmintiques.

La renoncule des prés, eſt connu ſous le nom de bacinet rampant & velu, eſt fort commune dans les prés, les lieux ombrageux, les vignes & les endroits humides : ſa racine eſt fibreuſe, petite & rampante, les tiges ſont auſſi rampantes & jettent des racines de leurs branches près de l'origine des feuilles qui ſont alternes, découpées en trois ſegmens, dentelées ſur les bords, velues des deux côtés, & tachetées de blanc en-deſſus : les fleurs naiſſent aux ſommités des branches, leur calice a cinq feuilles, caduques, cinq pétales, jaunes & luiſants, ayant chacun un cornet à leur origine, ſoixante étamines plus courtes de moitié que la corolle, les anthères ſont longues, droites, obtuſes, faiſant corps avec les filets, marquées de quatre ſillons longitudinaux, & s'ouvrant en deux loges par les deux ſillons latéraux. Le piſtil a pluſieurs ovaires diſtincts, placés immédiatement ſur le centre du pédicule de la fleur touchant aux étamines : un ſtil cylindrique, court, ſortant du ſommet de l'ovaire ſur ſon côté interne, & un ſtigmate peu diſtinct du ſtil & marqué comme un ſillon velu ſur la face interne. Il ſuccéde aux ovaires pluſieurs capſules remplies de ſemences noirâtres. Cette eſpèce de renoncule eſt douce, vulnéraire, déterſive. On l'emploie en fomentation pour les hémorrhoïdes & les ulcères anciens.

***

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Kali majus cochleato semine. C. B. *inst. t. 128. Saponaria major, lævis* C. B. *Lampsana. Dod. inst. tab. 272. Jacobæa vulgaris laciniata.* C. B. *inst. 276. Barbarea.* J. B. *inst, tab, 109. Chelidonium majus vulgare.* C. B. *inst. tab. 116. Momordica vulgaris. inst. tab. 138. Ophris bifolia.* C. B. *inst. tab. 250. Lotus hortensis odora.* C. B. *inst. tab. 227, Ophyoglossum vulgatum.* C. B. *inst. t, 225. Lingua cervina officin.* C. B. *inst, t. 319. Caprifolium Germanicum. Dod, inst. t. 378.*

La Soude, la Savonière, la Lampsane, la Jacobée, l'Herbe de Sainte-Barbe, la Chélidoine, la Pomme de Merveille, la Double feuille, le Lotier odorant, la Langue de Serpent, la Scolopendre & le Chevrefeuille.

LA grande soude, ou la Marie vulgaire croît dans les pays chauds, proche de la mer. Sa racine est ferme, fibreuse; sa tige s'élève à la hauteur d'un pié & demi; mais elle va jusqu'à trois quand elle est cultivée. Elle s'étend au large, est sans épines, & se divise en des rameaux longs, droits, assez gros, rougeâtres; ses feuilles sont alternes, longues, étroites, charnues,

& finissent en pointe, ses fleurs sont axillaires; elles ont un calice à cinq feuilles de couleur jaunâtre, cinq étamines & un pistil composé d'un ovaire sphérique, d'un stil & d'un stigmate. Le fruit est une membrane fermée, accompagné d'un calice hémisphérique. La graine qui y est renfermée, est lenticulaire & couchée.

Cette plante & ses espèces ont un goût salé. On les fait sécher, & on les calcine dans de grands trous fait en terre, leurs cendres & le sel fixe qu'elles contiennent s'unissent & forme une pierre dure, qu'on appelle *Soude*; on l'emploie pour faire le savon, la lessive & le verre; elle entre dans la composition du sel de Seignette: sa décoction est apéritive & diurétique, mais il faut s'en servir avec précaution, & n'en pas donner aux femmes grosses, & à ceux qui ont une disposition inflammatoire dans la vessie; appliquée à l'extérieur, elle est propre pour les vieux ulcères, la galle & les autres maladies de la peau. On en fait des pierres à cautère assez corrosives.

La savonière se trouve dans des endroits humides des prés & des bois. Sa racine est longue, rougeâtre, noueuse, rampante, fibreuse & vivace; elle pousse plusieurs tiges hautes, d'un à deux piés, rondes, glabres, noueuses, rougeâtres, moëlleuses, garnies de feuilles opposées, larges & nerveuses. Ses fleurs naissent en épis. Leur calice est un tube long, à cinq dents, la corolle a cinq pétales, disposés en œillet ordinairement d'un rouge plus ou moins vif; mais quelquefois blanc. Les étamines sont au nombre de dix, cinq sont attachés aux pétales près de leur origine, les cinq autres sont plus longs, & attachés aux disques de l'ovaire, & en opposition avec les divisions du calice; les anthères

Digitized by Google

thères ſont oblongues, obtuſes, marqueés de quatre ſillons longitudinaux, fendues dans leur moitié inférieure & attachées au-deſſus de cette fente aux filets, avec leſquels la plûpart font corps: elles ont deux loges qui s'ouvrent longitudinalement en deux valves par les deux ſillons latéraux; le piſtil eſt composé d'un ovaire arrondi, de deux ſtils droits, parallèles, de la longueur des étamines, & de deux ſtigmates côniques de longueur médiocre, liſſes ſur leur face externe & légérement veloutés ſur toute leur face interne. L'ovaire eſt porté ſur un diſque qui ne fait corps, ni avec lui ni avec le calice, & de deſſus lequel on peut l'enlever facilement. Le calice, la corolle, & les étamines l'accompagnent juſqu'à ſa maturité. Le fruit eſt une capſule à une loge, cylindrique, de la longeur des étamines, elle contient pluſieurs ſemences, menues, arrondies & rougeâtres.

Cette plante eſt très-amère & déterſive, elle ôte les taches des habits, comme fait le ſavon, ce qui lui a donné ſon nom. On s'en ſert à l'extérieur pour guérir les dartres & la galle : on emploie à l'intérieur ſa décoction pour les mêmes maladies, & les chaude-piſſes, les attaques d'aſthme, elle provoque les régles. Ses feuilles pulvériſées & miſes dans le nez, excitent l'éternuement; ſa racine réſout & ramollit les écrouelles. Borel a obſervé que ſa ſemence étoit bonne dans l'épilepſie, on la donne à la doſe d'un gros dans ſix onces d'eau anti-épileptique. On l'emploie dans l'huile d'euphorbe décrite dans la Pharmacopée de Londres.

La lampſane que quelques Auteurs appellent l'herbe aux mammelles, par ce qu'on s'en ſert dans certains pays pour guérir le bout du ſein.

quand il est fendu ou écorché, a la racine blanche & fibrée, & la tige haute d'environ trois piés, ronde, cannelée, rougeâtre, un peu velue & creuse, ses feuilles ressemblent assez à celles du laitron des murailles; elles sont alternes, jettent un suc laiteux lorsqu'on les coupe; ses fleurs naissent au haut des branches en corymbes, elles sont jaunes, à demi-fleurons; leur enveloppe est simple, écailleuse à sa base, le réceptacle est nud, le calice est une aigrette sessile, dentée, posée sur l'ovaire de chaque fleur & faisant corps avec lui. La corolle consiste en un tube assez court qui se termine en une languette découpée en cinq. Les étamines sont au nombre de cinq, leurs filets sont capillaires, très-courts, les anthères sont semblables à celles de la piloselle. Le pistil est composé d'un ovaire ovoïde, d'un stil filiforme de la longueur des étamines, & de deux stigmates réfléchis en dehors. La semence est nue & pointue.

Cette plante est déterſive, on s'en sert pour nétoyer les vieux ulcères, elle est très-bonne pour les dartres farineuses, il faut laver souvent avec son suc les parties qui en sont affligées. Prise intérieurement & en lavemens, elle est émolliente, laxative & rafraîchissante.

La Jacobée, ou herbe de Saint-Jacques, ainsi nommée, parce qu'on en trouve fréquemment sur les chemins de Saint Jacques, croît ici abondamment, dans les champs & les lieux humides. Sa racine est fibreuse & fortement attachée en terre. Ses tiges sont nombreuses, cannelées, hautes de trois ou quatre piés, légérement cotoneuses & rougâtres, garnies de feuilles alternes, aîlées, d'un vert-brun, d'un goût aromatique, acerbe & désagréable; ses fleurs naissent aux sommets des tiges en corymbes,

Digitized by Google

elles ſont radiées, les démi-fleurons ſont fémelles, les fleurons ſont hermaphroidites. Leur enveloppe eſt ſimple & écailleuſe à ſa baſe, ſon réceptacle eſt creuſée de foſſettes, bordées d'une membrane courte & dentelées irrégulièrement. Le calice de chacune conſiſte en une aigrette longue & dentée, la corolle des hermaphrodites a cinq dents, celles des fémelles n'en a que trois. Les étamines des hermaphrodites ſont au nombre de cinq. Leurs filets ſont capillaires, très-courts, les anthéres ſont cylindriques, & ſemblables à celles de la piloſelle, le piſtil eſt ſemblable dans les hermaphrodites, & les fémelles. L'ovaire eſt ſphérique, le ſtil filiforme de la longueur des étamines, les ſtigmates ſont au nombre de deux, oblongs, ils ſont cylindriques, marqués ſur les côtés de deux ſillons velus, qui le fendent légérement en deux en-deſſus, & ſe terminent en bas par un petit anneau velu, qui l'environne à l'endroit où il ſe réunit au ſtil, dans les fleurs hermaphrodites, mais dans les femelles ils ſont demi-cylindriques, velus ſur leur face interne & roulés en dehors en demi-cercle. Les ſemences ſont ſemblables dans toutes les deux, elles ſont rougeâtres, oblongues & garnies d'aigrettes. Cette plante eſt vulnéraire, déterſive, on l'emploie utilement en gargariſme dans les maux de gorge, & en fomentation, dans les éréſypèles. Son infuſion ſe prend avec ſuccès dans la dyſenterie, on en donne auſſi des lavemens, & on applique l'herbe chaude ſur le ventre, pour calmer les tranchées qui accompagnent cette maladie. Nous avons traité de l'herbe de Sainte-Barbe à l'article des antiſcorbutiques, & de la chélidoine dans celui des ophtalmiques.

La pomme de merveille croît très-facilement dans les pays chauds. Sa racine eſt petite, fibreuſe

Digitized by Google

& ne dure que six mois en terre, ses tiges sont menues, sarmenteuses, hautes de trois piés, anguleuses, garnies de feuilles alternes, découpées, assez semblables à celle de la vigne, mais plus utiles, attachées aux branches par un pédicule assez long & cylindrique, sans sillon. Avant leur développement elles sont droites, un peu concaves & appliquées ainsi les unes sur les autres, en forme de cône; il sort de l'aisselle de chaque feuille une vrille simple, qui se roule en spirale autour des différens corps qu'elle rencontre pour y attacher les branches. Les fleurs mâles sont séparées des fémelles sur le même pied, elles sont axillaires, solitaires & accompagnées d'une écaille. Leur calice est monophylle, posé sur l'ovaire qu'il déborde en forme de cloche divisé en cinq portions égales. La corolle est monopétale, son tube est court & a cinq divisions égales. Elle est attachée & fait corps avec les parois du tube du calice. Les étamines des mâles sont au nombre de trois, courtes, en forme d'alène, leurs anthères sont réunies ensemble par les côtés. L'une n'a qu'une loge, les deux autres sont à deux loges, composées chacune de trois lignes, qui serpentent côte à côte, & qui s'ouvrent par un sillon dans toute leur longueur. On apperçoit dans les fleurs fémelles trois filets sans anthères attachés au haut du tube de la corolle. Le pistil des fémelles est composé d'un ovaire, d'un stil & de trois stigmates. Le fruit est une baie à trois loges élastiques, dans chaque loge sont plusieurs semences striées & applaties.

Cette plante est vulnéraire quelques Auteurs lui ont donné le nom de *Balsamina* à cause de ses grandes vertus. Ses feuilles appliquées sur les vieux ulcères, & les plaies malignes les déter-

Digitized by Google

gent en peu de tems. On en compose aussi un baume, en faisant infuser dans l'huile d'amandes douces, son fruit mûr, dépouillé de ses semences; il en résulte un baume très-bon pour la piqûure des tendons, les hémorrhoïdes, les gersures des mammelles, les angelûres, les brulûres, les inflammations des plaies, la descente de l'anus & les ulcères.

La double-feuille a la racine traçante & fibrée, sa tige est haute d'un pié & demi. Ses feuilles sont marquées de nervures longitudinales, assez grossières; elles forment autour de la tige une gaine longue entière, en tuyau, sans couronne & sans pédicule. Le plus souvent il y en a deux opposées, quelquefois trois. Ses fleurs sont en épi. Le calice est irrégulier, à six feuilles dont trois extérieures, plus grandes, assez égales, & trois intérieures, inégales, posées alternativement avec les extérieures, de manière que l'une d'elles se trouve placée sur le devant de la fleur en opposition, à l'extérieure qui est sur le dos, en langue à deux branches parallèles. Plusieurs botanistes ont donné le nom de corolle à ce calice, d'autres regardoient la sixième feuille, comme un nectaire. Nous avons adopté le sentiment de M. Adanson. Ces fleurs n'ont pas de corolle, le calice en fait les fonctions, ou du moins on pourroit regarder comme corolle les trois feuilles intérieures; on n'apperçoit qu'une seule anthère dont le filet part du centre de l'ovaire, fait corps avec le dos du stil, en surpassant un peu son stygmate. Ce filet est en opposition avec la feuille extérieure du dos du calice. L'anthère est à deux loges, qui s'ouvrent sur le devant par un sillon longitudial. Le pistil est composé d'un ovaire oblong, d'un stil court; & d'un stigmate, qui selon M. Adanson est une

Digitized by Google

cavité assez grande, creusée en hémisphère sur le côté antérieur du stil. Le fruit est une capsule, arrondie, courte, striée, triangulaire, à trois valves, à une loge; ces trois valves s'enlèvent de bas en haut, comme autant de panneaux entre les trois angles, qui restent comme autant de côtes qui imitent la carcasse d'une lanterne. Elles sont garnies intérieurement d'une bande veloutée formée par l'amas de plusieurs semences semblables à de la sciûre de bois.

Cette plante se trouve dans les bois & les endroits humides; on la pile & on l'applique sur les plaies & les ulcères.

Le lotier odorant qu'on appelle aussi tréfle musqué en faux baume du Pérou, est annuel & croît dans les prés & sur les collines; on le cultive aussi dans les jardins. Sa racine est menue, simple, blanchâtre ligneuse, fibrée; elle pousse plusieurs tiges grêles, canelées, longues de deux pieds, anguleuses, creusées, branchues dès le bas & inclinées. Ses feuilles sont alternes, portées au nombre de trois sur un pédicule, d'un verd gai, lisses & dentelées. On apperçoit deux stipules au bas des trois feuilles. Ses fleurs sont en tête axillaires. Le calice est un tube médiocre qui a cinq divisions médiocres. La corolle est médiocre & papilionacée; les étamines sont au nombre de dix réunies en deux faisceaux. Les anthères sont courtes, à-peu-près hémisphèriques, marquées de quatre sillons longitudinaux, & attachées peu solidement aux filets. La poussière génitale est composée de molécules ovoïdes, jaunâtres, lisses, luisantes & un peu transparentes. Le pistil est composé d'un ovaire porté sur un pédicule fort menu qui sort du centre du calice, d'un stil médiocrement long, & sortant à côté du sommet de l'ovaire dont il parcourt toute la longueur en

Digitized by Google

dehors ſous la forme d'une petite nervure, & d'un ſtigmate velu. Le légume eſt cylindrique & plat, & a trois à ſeize loges poſées bout à bout les unes des aures ; les graines ſont ſphériques & ovoïdes.

Cette plante a les mêmes vertus que le mélilot, elle eſt même plus adouciſſante, ſon odeur eſt aſſez agréable. On fait infuſer les fleurs & les feuilles dans l'huile d'olive, ce qui fait un baume excellent pour les plaies, & pour nétoyer & cicatriſer les vieux ulcères, réunir les plaies récentes, & appaiſer l'inflammation des tumeurs. Son infuſion dans l'eau bouillante ſoulage les pulmoniques, & modère la violence de la toux. On prétend que l'infuſion de ſes graines dans l'eau-de-vie guérit les aſthmatiques.

Nous avons parlé de la langue de ſerpent, petite ſerpentaire ou herbe ſans coutûre, ainſi que de la langue de cerf ou ſcolopendre à l'article des Expectorans. Cette dernière plante écraſée & appliquée ſur les vieux ulcères, les nétoie & les conduit à cicatrice.

Le chevrefeuille eſt une plante qui croît naturellement dans les bois & ſe cultive dans tous les jardins, ce qui nous fait négliger ſa deſcription. La décoction de ſes feuilles eſt vulnéraire, déterſive, propre pour les maux de gorge, les aphthes, les plaies des jambes : ſes feuilles pilées guériſſent les maladies de la peau, étant appliquées deſſus ; l'eau diſtillée des fleurs appaiſe l'inflammation des yeux. Sa ſemence eſt apéritive & propre aux obſtructions de la rate, mais il faut s'en ſervir avec prudence ; car au bout de quelques jours elle fait rendre des urines ſanguinolentes. On donne deux ou trois onces d'eau de chevrefeuille dans leſquelles on a fait

Digitized by Google

infuſer à chaud des ſemences de lavande, pour faciliter l'accouchement.

CHAPITRE IV.

Gummi Elemi.

La gomme Élémi.

LA gomme *élemi* eſt une ſorte de réſine naturelle; car elle ſe diſſout dans les menſtrues huileux, & s'enflamme facilement. On en trouve de véritable ou d'Ethiopie, & de bâtarde; c'eſt celle d'Amérique.

La vraie gomme *élemi* eſt une réſine blanchâtre tirant ſur le verd, un peu ſouple & molaſſe, ramaſſée en mottes cylindriques, brûlant au feu, & rendant une odeur de fénouil, qui n'eſt pas déſagréable: ces mottes ſont enveloppées dans une large feuille qui paroît être une eſpèce de roſeau d'Inde. On ne ſçait rien de certain touchant l'arbre d'où elle coule.

La gomme *élemi* d'Amérique, eſt une eſpèce de réſine blanche, facile à s'enflammer, approchant de la réſine de pin, d'une odeur forte, & coulant en abondance d'un arbre qui a les feuilles ſemblables à celle du laurier; cet arbre ſe nomme *Chibou.*

Ces deux eſpéces *d'élemi* conviennent aux plaies& aux contuſions ſur tout à celles des tendons & de la tête; mais la gomme *élemi* Ethiopienne doit être préférée à l'Américaine, quoiqu'elle ne réponde pas tout-à-fait aux marques que les Anciens ont données de la veritable gomme *élemi*; car

Digitized by Google

Dioscoride dit que la gomme *élemi* ressemble à la scammonée. Elle est employée dans le baume d'*Arcæus*, qui se compose avec une livre & demie de gomme *élemi*, & autant de térébenhine de Venise, deux livres de suif de bouc & une livre d'axonge de porc ; on mêle tous ces ingrédiens ensemble pour en faire un baume.

CHAPITRE V.

Gummi Caranna & Gummi Tacamahaca.

Les Gommes Caranna & Tacamahaca.

LA gomme *caranna* est une résine blanchâtre, tirant sur la couleur verte, molle, gluante, renace, coleuse, grasse & huileuse, d'une odeur & d'un goût aromatique : on nous l'envoie d'Amérique ; elle est bonne pour discuter les tumeurs, c'est pourquoi l'on a coutume d'en préparer un emplâtre contre la goutte.

La gomme *tacamahaca* est une résine rougeâtre, parsemée de grumeaux blancs, amère, odorante, transparente & friable : elle vient des Indes occidentales, & découle d'un arbre semblable au peuplier : elle dissipe les tumeurs y étant appliquée en manière d'emplâtre & elle guérit les plaies des articulations ; elle appaise les fluxions, & est fort utile dans le mal de dents, la sciatique, & les autres espèces de goutes.

Prenez tacamahaca & *caranna* deux gros de chaque, dissolvez-les dans une suffisante quanti-

Digitized by Google

té de baume du Pérou, & d'esprit de vin; faites-en un emplâtre, selon la quantité que vous aurez employé de baume du Pérou & d'esprit de vin.

On emploie toutes ces gommes dans les onguents lorsqu'on a intention de ramollir les fibres ou de les entretenir souples, & d'empêcher l'évaporation des particules qui y fomentent une chaleur naturelle.

Les cathéritiques ou caustiques ne sont employés que lorsqu'il y a beaucoup de mauvaises chairs, alors les déterfifs ne suffisent pas, les caustiques forment une petite escarre qui tombe par le moyen de la suppuration qui sépare ainsi les mauvaises chairs d'avec les bonnes.

On se sert de l'eau verte d'Hartman & du collyre de Lanfranc pour toucher les ulcères de la bouche & du gosier qui arrivent à la suite des maladies vénériennes. Il faut avoir soin de laver la bouche avec quelque décoction détersive, lorsqu'on a touché les ulcères.

ARTICLE XIV.

Des Incarnatifs.

Les incarnatifs sont des remèdes qui favorisent la génération des chairs. Il y a des personnes qui ont des chairs si bonnes & si bien constituées, que la nature outre qu'elle mondifie les ulcères, se charge encore de tout l'ouvrage de l'incarnation : dans ces sortes de personnes, l'ouvrage est parfait en deux ou trois fois vingt-quatre heures.

Digitized by Google

La génération des chairs se fait par l'allongement des fibrilles & des vaisseaux de la partie ulcérée, la lymphe nourricière qui y aborde continuellement, les pousse, produit leur extension & leur développement; l'ulcère se remplit alors par leur accroissement, ces vaisseaux se rencontrant naturellement, empêchent leur progression, leurs orifices s'attachent naturellement, les liqueurs d'un côté coulent dans l'autre côté; mais pour que cet accroissement se fasse, il faut qu'il y ait une suppuration pour entretenir les chairs fraîches & humides, sans cela l'air extérieur, surtout s'il étoit froid, produiroit le desséchement des petits vaisseaux de l'ulcère; ces petits vaisseaux, ainsi desséchés, ne peuvent s'allonger & s'étendre : il faut que la suppuration soit médiocre, si elle étoit trop considérable elle consumeroit plus de chairs que la nature n'en produiroit, & l'ulcère creuseroit; comme la nature produit rarement seule cette opération, il faut l'aider par le moyen des sarcotiques. Plusieurs Auteurs croient l'aider à produire cet effet, en entretenant les chairs dans une certaine mollesse, & pour remplir cette indication se servent des relâchans, qu'ils regardent comme sarcotiques, d'autres pensent l'entretenir, en favorisant & entretenant la chaleur des parties, & emploient les échauffans; il y en a qui faisant attention à la trop grande sensibilité de l'ulcère, emploient des remèdes propres à la diminuer.

La méthode des Anciens à l'égard des sarcotiques étoit purement empyrique. M. Ferrein a examiné la nature, en suivant les vûes de Magatus, & a réglé aux classes suivantes les remèdes qui ont toutes les conditions nécessaires pour être de vrais sarcotiques.

1°. Dans le tems de l'incarnation, il doit y

Digitized by Google

avoir une ſuppuration médiocre qui entretienne dans la ſurface de l'ulcère une certaine humidité & une certaine ſoupleſſe ; ainſi les diſcuſſifs ſeuls qui enlèvent trop d'humidité, les émolliens, les huileux, qui ſeuls augmentent trop la ſuppuration & la molleſſe des chairs ne ſont pas de vrais ſarcotiques.

2°. La nature tend ordinairement à produire une ſuppuration trop abondante, elle ne doit cependant pas être trop conſidérable ; car alors la conſomption cauſée par la ſuppuration excéderoit la génération des chairs que la nature produit. Il faut donc diminuer cette ſuppuration, mais pour la diminuer il faut employer des remèdes qui aient quelque choſe d'aſtringent, qui ſoient propres à entretenir la ſoupleſſe des parties, & qui facilitent la réſolution ; les aſtringens, les deſſicatifs & les diſcuſſifs ont donc à certains égards, une vertu ſarcotique.

3°. Dans le tems de la génération des chairs, il eſt à craindre qu'elles ne ſoient trop mollaſſes, la nature tend plutôt à rendre les chairs trop molles qu'à les rendre trop fermes ; ainſi il faut tendre à raffermir, afin que l'ulcère ne ſe rouvre pas dans la ſuite, ce ſont les toniques qui ſont propres à produire cet effet, auſſi-bien que les remèdes un peu réſolutifs & aſtringens, comme les baumes naturels, la myrrhe ; ces remèdes ſont donc ſarcotiques à cet égard.

4°. Dans le tems de l'incarnation, il faut toujours entretenir l'ulcère, ſi on laiſſoit croître les chairs mauvaiſes, blafardes, mollaſſes, l'ulcère ſe rouvriroit.

De ce que nous venons de dire d'après M. Ferrein, il eſt difficil de trouver des remèdes ſimples qui ſoient ſarcotiques, il en eſt peu qui aient les qualités ou les vertus que nous avons

Digitized by Google

dit être nécessaires pour cela. Il faut se souvenir qu'ils doivent être propres à entretenir une certaine souplesse dans les chairs, à leur donner cependant en même-tems une certaine fermeté qu'ils doivent avoir, un point d'astriction & de détersion, toutes ces qualités sont rares dans un remède simple, il n'y a que les baumes naturels qui les possédent. Il y a à la vérité bien des remèdes qui ont quelques-unes des qualités que nous venons de rapporter; mais il leur en manque d'autres très-essentielles. Par exemple, la myrrhe est astringente, tonique, détersive, mais très-peu suppurative. Nous nommerons ces derniers remèdes sarcotiques faux.

Les vrais sarcotiques sont les baumes naturels du Pérou, de Copahu, de Canada, la térébenthine, la sarcocolle, le baume d'Arcæus, le mondificatif d'ache.

Les sarcotiques faux sont parmi ceux qui sont astringens, toniques & détersifs en même-tems, l'aloës, la myrrhe, l'oliban (*a*). Parmi les dessicatifs, la tuthie, le minium, le pompholix, l'onguent de pompholix, la céruse, la pierre calaminaire, le dessicatif rouge. Parmi les relâchans, le mucilage de semence de lin, le miel, le jaune d'œuf, l'huile de cire, de millepertuis, d'œuf, de lis, de semences froi-

(*a*) *On les emploie quand on veut diminuer la suppuration & donner aux fibres trop molles l'élasticité qui leur est naturelle ; on les emploie rarement seuls, on les joint à d'autres remèdes, par exemple, dix à douze grains de myrrhe sur un gros de digestif, six à huit grains sur un gros de baume d'Arcæus.*

Digitized by Google

des, le beurre frais, le cataplasme de mie de pain ; les mucilages de mauve, de guimauve, la crême (*b*). Parmi les astringens & toniques, les baumes de Commandeur & de Fioraventi. (*c*) Parmi les détersifs & dessicatifs, l'aloës, la myrrhe, l'oliban.

On peut faire des mêlanges avec les faux sarcotiques, & en les combinant ensemble, en composer de vrais.

On compte encore le tamponage parmi les incarnatifs. Tamponner une plaie, c'est la remplir de charpie. Pour pouvoir comprendre dans quelles occasions on doit se servir du tamponnage & l'éviter, nous allons en exposer les avantages & les désavantages. Le tamponage raffermit les chairs, en leur opposant un obstacle qui en empêche la trop prompte génération ; mais souvent aussi il empêche, ou du moins retarde la génération des mêmes chairs. Il faut avoir soin de ne point tamponer les plaies qui ont un fonds large & une entrée étroite, parce qu'en retirant la charpie on risque d'agrandir l'entrée de la plaie. Quand la plaie suinte, la charpie s'attache, & on fait, en l'arrachant, souffrir le malade ; on peut même causer de petites hémorrhagies, ou de légéres inflammations.

(*b*) *On s'en sert lorsque les chairs sont trop rouges, trop sensibles, trop fortes, que la suppuration n'est pas assez abondante, qu'il n'y a qu'un simple écoulement de sérosité.*

(*c*) *On les choisit quand il faut diminuer la suppuration, que les chairs sont trop lâches & trop molles.*

Digitized by Google

ARTICLE XV.

Des Cicatrisans ou Épulotiques.

CES remèdes sont propres à procurer & à accélérer la cicatrice des chairs. Lorsque les chairs son parvenues au niveau de la peau, c'est le tems où il faut aider la cicatrice, autrement cette cicatrice seroit difforme.

Pour que la cicatrice se forme, il faut que la suppuration diminue, qu'il ne suinte plus rien de l'ulcère, & que les chairs se raffermissent.

La matière qui tend toujours à se reproduire fait naître souvent une plus grande quantité de chairs qu'il n'en faut pour arriver à la superficie de la peau, alors il faut consumer ce qui surpasse le niveau des chairs par le moyen des caustiques, & même des plus forts s'il est besoin.

On peut mettre au nombre des épulotiques les astringens, qui ferment les petits vaisseaux qui laissent échapper la sérosité, les discussifs, qui diminuent cette sérosité & par conséquent l'humidité de la plaie; les dessicatifs qui dissipent aussi l'humidité & affermissent les chairs.

On doit avoir soin de rendre la surface des chairs unie & polie par le moyen des caustiques, si elles sont trop abondantes, ou d'en procurer la régénération par le moyen des incarnatifs, si elles ne sont pas encore parvenues au niveau de la peau. Si les chairs sont trop vives & trop sensibles, il faut discontinuer l'usage des épulotiques, & employer les émolliens, tels que l'emplâtre

Digitized by Google

de mucilage, ceux de mélilot, de diachilum simple, l'huile de millepertuis, le beurre frais.

S'il y avoit quelque virus particulier qui s'opposât à la cicatrice, il faudroit commencer par le guérir avant d'employer les épulotiques.

Ces remèdes sont la charpie séche, tous les discussifs, & surtout les eaux thermales, l'eau-de-vie, l'eau vulnéraire simple, la spiritueuse. Parmi les dessicatifs les plumaceaux secs, le *lavage* avec les liqueurs précédentes, l'eau de chaux, le Pompholix, le cuivre brûlé, la tuthie, la litharge, la céruse, le plomb brûlé, le minium. Parmi les astringens, la terre sigillée, le bol d'arménie, la pierre hématite, le colcothar, &c.

Les épulotiques discussifs & astringens sont les eaux vulnéraires, l'eau-de-vie.

Les astringens & résolutifs sont la pierre calaminaire, l'onguent de Pompholix, le dessicatif rouge, celui de la Comtesse, le sparadrap, le blanc-rhasis, les emplâtres de Céruse, de minium, de soufre; contre les ruptures, les cérats dans lesquels entrent l'huile, la cire, le minium, la térébenthine.

On se contente souvent de la charpie séche, quand l'ulcère est net & qu'il séche de lui-même, on peut employer de même les plumaceaux secs dans le même cas, ils font alors l'office d'absorbans. On peut les tremper dans quelque eau convenable, comme l'eau vulnéraire, l'eau de chaux, l'eau-de-vie, &c. L'eau vulnéraire composée est aussi fort bonne, mais comme elle est trop spiritueuse, il faut l'éviter lorsqu'il y a trop de sensibilité, ainsi que l'esprit-de-vin.

On se sert des astringens, quand il y a peu de fermeté dans les chairs.

La pierre calaminaire est astringente & dessi-

Digitized by Google

cative, on la met ordinairement en poudre, qu'on jette sur la partie, & qu'on entretient par le moyen d'un plumaceau, ou bien on la met dans une liqueur convenable, il en est de même de la terre sigillée.

Les onguents & les emplâtres ne sont pas si dessicatifs que les poudres; cependant on ne laisse pas de les employer pour contenir les poudres qu'on a mis sur la plaie : celui de Rhasis est assez usité pour les écorchures des ulcères, & quand on ne veut pas dessécher trop promptement.

ARTICLE XVI.

Des Agglutinatifs.

LES agglutinatifs, ou collatifs des Anciens, sont des remèdes qui favorisent la réunion des plaies qui doit se faire sans suppuration. Ils mettoient de ce nombre les astringens, parce que, selon eux, ils approchoient les bords de la plaie, & les forçaient, par leur union intime, de se coller ensemble; les Modernes pensent autrement, & ne se servent d'astringens que quand il faut arrêter une hémorrhagie un peu considérable; ils emploient d'autres remèdes pour favoriser la réunion des plaies. Pour que cette réunion puisse se faire, il faut qu'elles soient faites par un instrument tranchant, qu'elles soient nettes, qu'il n'y ait pas de sang caillé ni autre matière étrangère; quand toutes ces conditions se rencon-

Digitized by Google

t ent on rapproche les lèvres de la plaie encore humide, & on les contient ainsi rapprochées par un bandage ou par une suture. Rarement le bandage seul suffit pour contenir les lèvres des plaies du bas-ventre à cause du mouvement alternatif & continuel de contraction & de dilatation de cette partie. Ces remèdes doivent empêcher l'accès de l'air, entretenir une douce chaleur & être discussifs.

Il n'y a pas de vrais agglutimans, cependant nous allons donner la liste de ceux qu'on regarde comme tels. Ce sont les baumes naturels, la térébenthine, les baumes artificiels de Fioraventi, de Commandeur, de Leucatel, le rapprochement des lèvres de la plaies, par les sutures vraies, les emplâtres de poix de Bourgogne, d'André de la Croix, & pour les coupures légéres l'eau-de-vie, les eaux vulnéraires.

Les baumes naturels & la térébenthine sont agglutinatifs, oléagineux, & par conséquent propres à défendre les plaies du contact immédiat de l'air qui dessécheroit les bords de la plaie ; à entretenir une douce chaleur, qui entretient la fluidité des humeurs, ils ont quelque chose de discussif, & conviennent par conséquent pour dissiper les humeurs qui pourroient s'arrêter dans les lèvres de la plaie ; ils sont très-usités ; on s'en sert même dans les plaies qui sont légérement contuses ; comme ils contiennent plusieurs parties résolutives, ils y sont très-utils. Ils ont quelque chose de tonique, ce qui les fait employer dans les plaies superficielles de la peau, qui est une partie élastique ; dans celle de la tête où il y a quantité de parties tendineuses, dans celle du périoste & de la dure-mère. Le baume de Copahu est le moins suppuratif,

la térébenthine est plus usitée, parce qu'elle est plus commune & moins chère.

Les baumes artificiels sont trop spiritueux & trop actifs, d'ailleurs ces baumes étant trop liquides, ne défendent pas assez bien les plaies du contact immédiat de l'air. Celui de Fioraventi est fort usité pour les plaies de la dure-mère, lorsqu'elle a été blessée par l'opération du trépan. M. Ferrein préfére les baumes naturels aux artificiels ; ces derniers desséchent & irritent trop.

Le rapprochement des lèvres de la plaie pourroit suffire dans de petites plaies, sans aucun autre remède, cependant on met dessus un plumaceau trempé de l'eau-de-vie, ou l'eau vulnéraire.

On se sert de l'emplâtre de poix de Bourgogne, pour contenir les bords rapprochés de la plaie, pour cet effet, on laisse au milieu de l'emplâtre un endroit vuide de poix, & cet endroit doit être précisément sur la jonction des lèvres de la plaie. On peut mettre quelque dessicatif dessus l'emplâtre, ou une compresse & une bande par-dessus. Comme il est très-rare que par ce rapprochement des lèvres de la plaie toutes les fibres se touchent intimément, on doit presque toujours espérer qu'il se fera une suppuration dans quelques points de la plaie : il faut employer quelques légers suppuratifs suivant M. Ferrein, & non pas ceux que les modernes recommandent, parmi lesquels ils mettent le baume d'Arcæus & l'huile de millepertuis.

M. Ferrein trouve ces remèdes trop suppuratifs, dans ces cas.

Il faut éviter autant qu'on peut la suture vraie, parce que les points de l'aiguille faisant de pe-

tits trous, peuvent attirer autant d'inflammations ; on ne l'emploie que dans des cas où on ne peut faire autrement, tels que le bec-de-lièvre : les plaies du bas-ventre considérables, dont on ne peut contenir les lèvres rapprochées, par les autres remèdes, les solutions de continuité considérables des inteſtins.

ARTICLE XVII.

Des Antiſeptiques.

Les antiſeptiques ou les embaumans ſont des remèdes propres à prévenir la pourriture & à remédier à la gangrène & au ſphacèle.

La gangrène eſt la mortification imparfaite d'une partie. Le ſphacèle eſt une mortification complette : dans la gangrène le mouvement & le ſentiment ſont affoiblis & diminués ; dans le ſphacèle, ils ſont entièrement perdus; dans la gangrène, il n'y a qu'une pourriture partielle ; dans le ſphacèle elle eſt portée au dernier point.

Cette pourriture eſt abſolument la même que celle qui arrive ſur le cadavre. On peut s'en convaincre en comparant le ramolliſſement & le changement de couleur qui arrive dans l'un & l'autre cas. La cauſe occaſionnelle eſt le défaut de circulation, qui vient ou de ce que le ſang eſt extravaſé dans quelque cavité, ou de ce qu'il croupit dans ſes propres vaiſſeaux. Si le ſang eſt extravaſé dans quelque cavité, il ne ſe convertit point en pus, il faudroit pour cela, comme nous avons dit ailleurs, qu'il ſe renouvella peu à peu,

Digitized by Google

ce qui ne peut se faire ; car alors il s'altère, se change en pourriture ; & acquiert une qualité septique, plus ou moins, suivant les circonstances. Si le sang croupit dans ses propres vaisseaux, c'est-à-dire, si la circulation est d'une lenteur si considérable qu'elle approche du défaut de circulation, la gangrène y survient. Cette lenteur si considérable peut venir ou du mouvement du cœur ou du mouvement des artères & des veines, comme lorsqu'il y a quelque chose qui s'oppose au cours du sang ; tel, par exemple, qu'une compression à l'occasion d'une luxation, un vice dans les capillaires & une inflammation ou une compression, comme dans les convulsions ou une obstruction. C'est l'inflammation ou le vice des capillaires qui produisent le plus souvent la gangrène ; quand ils subsistent quelque-tems, ils ne manquent guères de la produire, il ne faut cependant pas toujours dire comme M. Heister, qu'elle en vient toujours, ce seroit tromper.

Toutes les causes que nous venons d'assigner peuvent occasionner la gangrène ; mais plus ou moins promptement, selon les circonstances : si les personnes sont d'une constitution cacochyme, si elles ont une disposition au scorbut, la gangrène survient bien plutôt, il en est de même si le sang abonde dans les parties où la gangrène commence, si la chaleur est considérable : si la saison est chaude.

La cause efficiente de la gangrène est l'altération des fluides & non des solides, car si on les sépare de leurs fluides par le desséchement, ils ne sont plus susceptibles de pourriture, & se conservent très-long-tems. Cette altération des liqueurs qui cause la gangrène, est surtout celle

du ſang, il ſe corrompt plus promptement que les autres liqueurs ; c'eſt lui qui eſt pour ainſi dire le menſtrue de la gangrène. En effet, plus le ſang abonde dans les parties, plus elles ont de diſpoſition à la gangrène. Cette altération du ſang, qui cauſe la gangrène ſuppoſe un mouvement inteſtin, qu'on n'a pas préciſément déterminé ; par ce mouvement inteſtin, les ſels s'alkaliſent & s'exaltent ; cette exaltation des ſels & des ſoufres, eſt prouvée par la mauvaiſe odeur des matières putrifiées, celle des ſels par l'analyſe chymique qui démontre que les corps en cet état contiennent beaucoup d'alkali volatil. Ces ſels alkaliſés, produiſent un changement ſur les ſolides, ils diviſent & ſéparent leurs fibrilles, faiſant à cet égard l'office d'autant de petites pierres à cautère.

La gangrène attaque différentes parties, ſi elle vient de cauſes internes, elle attaque les extrémités comme les bras, les pieds, les mains, ſans qu'il y ait ni ulcère ni plaie, le corps graiſſeux ſurtout dans les diſpoſitions ſcorbutiques ; ſi elle vient de cauſes externes, elle arrive ordinairement aux plaies, avant que leurs lèvres viennent à ſuppurer. Cela eſt aſſez commun à l'égard des plaies & par contuſion, elle ſurvient encore aux ulcères. Dans la gangrène les parties commencent à devenir livides, bleuâtres, cette couleur devient foncée de plus en plus, le mouvement & le ſentiment diminuent. La mortification qui étoit imparfaite devient totale. Lorſque les parties ſont arrivées au dégré de ſphacèle, elle deviennent noires, leur conſiſtance diminue & la molleſſe augmente conſidérablement, il ne lui reſte plus aucun ſigne de vie, la perte du mouvement & du ſentiment eſt totale, cela

Digitized by Google

vient de ce que les nerfs sont sphacélés, le sang devient âcre & septique, ronge & divise les fibrilles des solides en différens points, la cuticule se sépare, il sort un sang noirâtre, la partie exhale une odeur fétide, la pourriture se communique aux parties voisines, produit des miasmes qui étant résorbés dans la masse du sang, causent un épaississement, un abattement considérable, un pouls petit & fréquent, le délire comme dans les fièvres malignes, & enfin la mort, qui lorsque le sphacèle occupe les parties internes, vient ordinairement en douze heures.

Il est facile de reconnoître le sphacèle par les effets que nous avons rapporté. On peut encore en juger, quand on voit une inflammation qui passe le terme de la résolution, & qui ne suppure pas. On peut de même facilement distinguer la gangrène du sphacèle, d'après ce que nous venons de dire.

Lorsqu'il n'y a qu'un commencement de gangrène, que le mouvement & le sentiment ne sont pas considérablement diminués, on peut fort bien rétablir les parties dans leur état naturel; mais quand la gangrène est extrémement avancée ou que le sphacèle est parfait, c'est alors une maladie incurable, & elle se termine ou par la séparation de la partie gâtée, & alors si le mal ne fait pas de nouveaux progrès, il doit arriver une suppuration pour aider la régénération des chairs; ou elle se termine par le desséchement de la partie, ce qui est assez rare (*a*), ou

(*a*) *Voyez* la Thèse. *An in parte mortuâ sectio post syderationem?* Coroll. 4. 27 Mars 1764.

enfin le mal gagne de proche en proche, & si on n'a pas soin de retrancher la partie gâtée, la mort termine la maladie.

La gangrène blanche, dans laquelle la substance intérieure des parties ressemble à du fromage, est plus dangereuse que les autres.

La gangrène commençante demande qu'on en arrête les progrès, & qu'on rétablisse les parties dans leur état naturel par le moyen des antiseptiques; quoique le souverain remède du sphacèle soit de retrancher la partie gâtée pour empêcher le progrès du mal, il faut néanmoins défendre les parties voisines de la pourriture par le moyen des embaumans, ou antiseptiques; ces remèdes ne diffèrent point de ceux qu'on emploie pour conserver les cadavres, & sont les acides, les alkalis, les sels salés, les alkalis volatils, les liqueurs spiritueuses, comme l'esprit-de-vin, tous les balsamiques & les aromatiques.

Ces remèdes agissent sur les solides, en les rétrécissant & les mettant à l'abri de l'action des fluides, leur action sur le cadavre le démontre; car si on met quelque partie morte dans l'esprit-de-vin, elle acquiert de la fermeté, & se conserve; on peut dire qu'ils agissent sur les fluides, en empêchant le mouvement intestin qui cause la pourriture.

Les antiseptiques sont indiqués, 1°. dans la gangrène commençante, pour en arrêter les progrès; on doit y avoir recours, dès que la partie commence à être livide. 2°, Dans la gangrène confirmée, afin de défendre les parties voisines de celles qui sont légèrement attaquées, & d'empêcher l'action des sucs septiques de la gangrène qui va comme par nuance; car si la peau, par exemple, est gangrénée parfaitement, la graisse

Digitized by Google

ne le sera pas tant, & les parties qui sont dessous encore beaucoup moins. 3°. Dans le sphacèle quoiqu'il n'y ait aucune ressource, il faut employer les embaumans, pour conserver les parties qui ne sont pas gâtées. 4°. Dans les plaies & les ulcères pour lesquels on appréhende la gangrène. 5°. Dans les cas où la gangrène vient aux extrémités sans aucune cause externe.

En même-tems qu'on combat la gangrène par les moyens externes, il faut avoir soin d'employer les antiseptiques internes, parce que l'altération des solides a son principe dans celui des fluides. Ces antiseptiques internes sont différens, selon les circonstances. S'il y a une fiévre considérable & une chaleur extrême, ce sont alors les rafraîchissans qu'il faut donner. On peut donner, par exemple, le vinaigre, les autres acides végétaux, les acides minéraux, *ad gratam aciditatem*. Si au contraire le mouvement du cœur est trop lent, le pouls foible & concentré, la fiévre peu considérable, il faut alors employer les antiseptiques échauffans, comme les cordiaux, les sudorifiques; lorsqu'il n'y a pas grande fiévre, ni chaleur, on donne le *quinquina* avec le plus grand succès, autrement il augmenteroit la fiévre & deviendroit très-nuisible.

Si on traite un ulcère ou une plaie qui menace de gangrène, on panse alors avec les antiseptiques suppuratifs, mais si les ulcères qu'on a à traiter, sont attaqués de gangrène, il faut employer les antiseptiques les plus forts.

S'il s'agit d'une inflammation qui commence à se tourner en gangrène, & que la partie devienne bleue, noirâtre, il faut avoir recours aux discusifs anodyns : si malgré cela la gangrène faisoit quelque progrès, il faudroit se servir des

Digitized by Google

aromatiques, qui sont des discussifs antiseptiques.

Lorsque la gangrène est formée & qu'il n'y a pas de solution de continuité; on fait des scarifications pour faciliter le dégorgement des sucs septiques, puis on applique les antiseptiques les plus forts.

S'il s'agit de la gangrène blanche, comme elle vient ordinairement du rallentissement de la circulation, ce qui la rend plus commune dans les Vieillards; il faut donner intérieurement les cordiaux, & appliquer extérieurement les remèdes les plus forts.

Si la gangrène vient par le froid, qui en produisant un engourdissement cause un rallentissement, ou même un défaut de circulation dans la partie, il faut commencer à appliquer des corps froids, comme la neige, passer ensuite à ceux qui sont moins froids, comme l'eau ordinaire, venir ensuite à l'eau-tiéde & par dégré aux antiseptiques les plus forts. Si le mouvement & le sentiment diminuent considérablement dans une partie, alors il faut traiter le mal comme un vrai sphacèle, & la partie se sépare alors naturellement ou artificiellement. Elle se sépare naturellement, c'est-à-dire, par la suppuration qui se fait entre la partie gâtée & la partie saine il faut faire des taillades entre le mort & le vif, & appliquer ensuite des antiseptiques suppuratifs qui favorisent la suppuration, en arrêtant le progrès de la gangrène. Si la partie ne se sépare pas naturellement, il faut le faire artificiellemement, ou par le fer ou par le feu, ou les caustiques.

Les Anciens se servoient beaucoup du feu, il est même encore fort en usage chez les étrangers. Et en effet, c'est le meilleur moyen d'arrêter la gangrène. En France, on se sert des caustiques,

Digitized by Google

on emploie l'eau mercurielle, la pierre infernale, le sublimé corrosif; on détache l'escarre, en faisant des taillades, & appliquant ensuite des onguens pour la ramollir; mais ayant soin de choisir ceux qui sont propres pour la pourriture, comme ceux de styrax, &c. L'escarre tombée, on emploie les antiseptiques les plus forts, afin d'empêcher la partie qui étoit sous l'escarre de se gâter. On continue de s'en servir, & non du digestif, tant que la suppuration est éloignée; quand elle commence à se faire, on la favorise par le moyen des antiseptiques suppuratifs; lorsqu'elle est bien établie, on traite comme dans la supputation ordinaire, observant de revenir aux antiseptiques simples & suppuratifs, si on craignoit encore la pourriture.

Si on étoit obligé de couper la partie gangrénée, il faudroit suivre la pratique des Anciens. Ils coupoient le membre dans la partie morte, & laissoient par conséquent quelque chose de la partie gangrénée, ils appliquoient ensuite un caustique, ou le bovista, espèce de vesse-de-loup, pour arrêter l'hémorrhagie qui suivoit l'amputation. M. Ferrein approuve fort cette méthode, elle n'est pas suivie de tant d'accidens, & n'est pas aussi cruelle que l'amputation dans la partie vive. Les Anciens, avant de couper, avoient encore soin de tirer la peau autant qu'ils pouvoient, ensorte que quand le membre étoit coupé, les chairs retombant pour former le moignon, coutribuoient encore à fermer les vaisseaux. Les avantages de cette méthode sont détaillés dans la Thèse déjà citée, nous y renvoyons nos Lecteurs.

Les antiseptiques sont, parmi les acides, le vinaigre & les acides minéraux; parmi les salés; le sel ordinaire, le nitre, l'eau-mère du nitre,

le sel ammoniac ; parmi les aromatiques, l'absynthe, l'aurone, la sauge, la lavande, le romarin, le thym, le serpolet, la menthe, la camomille, la serpentaire de Virginie, le styrax, l'onguent qu'on en prépare, la myrrhe, l'aloës, tous les baumes naturels, la térébenthine ; parmi les spiritueux, l'eau-de-vie, l'eau-de-vie camphrée, l'esprit-de-vin, l'alkali-volatil de sel ammoniac vineux ; l'eau & le vinaigre thériacal, l'élixir de propriété, les teintures de myrrhe & l'aloës, le baume Fioraventi.

Les antiseptiques discussifs sont, les fleurs de mélilot, de camomille, de sureau, le sel ammoniac, le camphre, le styrax.

Les antiseptiques suppuratifs sont, l'onguent de styrax, la térébenthine, les baumes du Pérou, de Canada, de Tolu. M. Pringle, dans son *Traité sur les Substances Septiques & Antiseptiques*, donne la table suivante, pour exprimer la vertu proportionnelle des substances plus ou moins antiseptiques.

Le Sel Marin,
Gemme.
Le Tartre vitriolé.
Le Spiritus Mindereri.
Le Tartre soluble.
Le Sel diurétique.
Le Sel ammoniac crud.
La mixture saline (*a*).
Le Nitre.
Le Sel de corne de cerf,
d'absynthe.
Le Borax.
Le Sel de succin.
L'Alun.

(*a*) *La mixture saline étoit faite avec du sel d'absynthe saoulé de suc de limon.*

M. Pringle compte de plus parmi les antiseptiques, le *quinquina*, l'assa-fœtida, le cachou, le poivre, le gingembre, le safran, la racine de contrayerva, les noix de galle, l'angélique, la rhubarbe, la valériane sauvage, le lierre terrestre, le séné, le thé verd, les roses rouges, la moutarde, le raifort, la décoction de tête de pavots blancs, le suc de laitue tiré par expression, les carottes, les navets, l'ail, les oignons, le céleri & les choux.

Suivant le même Auteur, la gomme ammoniac & le sagapénum sont fort peu antiseptiques.

L'Auteur de l'Essai pour servir à l'histoire de la Putréfaction, range de plus parmi les antiseptiques. 1°. Parmi les sels métalliques, les crystaux de lune, le turbith minéral, le nitre mercuriel, le sublimé corrosif, le sel de mercure par le vinaigre, la dissolution de fer, & cuivre par l'acide nitreux ou du sel, le sel de Mars par l'acide vitriolique, le sel de Saturne, le plomb corné, le sel de plomb nitreux, le vitriol d'argent, le vitriol bleu. 2°. Parmi les gommes & les résines, la poix de Bourgogne, la sarcocolle, la gomme adraganth, la gomme arabique. 3°. Parmi les liqueurs vineuses, le vin d'Espagne, blanc, le vin d'Arbois, celui de Bordeaux. 4°. Parmi les extraits & substances simples, le gayac épuisé par plusieurs décoctions; l'extrait d'opium; parmi les terres, la chaux vive à sec. Il faut observer que ces substances ont, suivant l'Auteur, rendu la viande, le poisson & les œufs inaltérables.

Les suivantes ont conservé la viande saine, plus ou moins de tems. 1°. Parmi les sels métalliques, le sublimé doux, la lune cornée, le tartre martial. 2°. Parmi les gommes & résines,

Digitized by Google

le sang de dragon, la gomme animé, la gomme tacamahaca, le sandarac, le mastic, le benjoin, la poix-résine. 3°. Parmi les liqueurs vineuses, le vin de cerises, l'hydromel, les vins de Xerès, de Rota, de Frontignan, de Bourgogne, de Champagne blanc, du Rhin, le cidre. 4°. Parmi les extraits & substances simples, l'extrait de gentiane, le laudanum liquide de Sydhenam, l'extrait de safran, celui de geniévre, ceux de rhubarbe, d'aloës, de gayac, l'ellébore noir, & l'extrait d'aunée. 5°. Parmi les acides, l'eau de Rabel, le sucre rafiné. 6°. Parmi les alkalis fixes, le tartre émétique, l'alkali fixe ordinaire. 7°. Parmi les alkalis-volatils, l'esprit volatil de corne de cerf succiné. 8°. Parmi les terres, la chaux vive à sec, l'eau de chaux. 9°. Parmi les sucs, ceux de myrrhe, de matricaire, de fougère, de chevrefeuille, de feuilles de pois, d'oseille, de belle de nuit, de cresson, de fenouil, de jasmin, de melon, de verveine, de campanule, de thytimale, de ciguë, de scabieuse, de pourpier, de pavot blanc, de persicaire du Levant, de grateron, de bourrache, de lys, d'aristoloche, de rosier, de salicaire, d'érable, de banianier, d'amaranthe, d'ortie, de mauve, de champignon d'usage, de solanum, de grande chélidoine, de chiendent, de grande joubarbe, de cerfeuil, d'alaterne, d'olivier de Bohême, de tilleul, de racine de bryonne. 10°. Parmi les sels neutres, le sel ammoniacal nitreux, le sel ammoniacal vitriolique, le sel de Glauber, le sel fébrifuge de Sylvius, le végétal, ceux de Seignette, d'Epsom. 11°. Parmi les sels à base terreuse, le nitre à base terreuse, les sels de Montmerot en pain, de Château-Salins, de Nohem, l'écaille de Montmorot en grain, le sel de Salins en grains & en pains, celui de Dieuze, le tartre

Digitized by Google

vitriolé, le schlot de Montmorot, les sels vitriolique & marin à base terreuse. 12°. Parmi les eaux, celles de M. Calsabigi à Passy, l'eau de Passy nouvelle, celle de Forges, de Cauteretz, l'eau minérale de Châtel-Guyon, près Riom en Auvergne, l'eau minérale de Saint-Allyre à Clermont en Auvergne ; celle de Saint-Myan, en Auvergne, celle de Saint Marc près Clermont en Auvergne ; celle de la Magdeleine du Mont-d'Or en Auvergne, celle de la Marguerite du même endroit, celle de Vic en Carladès en Auvergne, celle des Céleſtins en Bourbonnois, celle de Jode près Clermont en Auvergne, celles de Seltz, de Bussan, de Bourbon, de Vichy, de Spa, de Sainte Reine, de Veire en Auvergne, de Juvelles près Pontgibeau en Auvergne, de la Bourboulle du Mont-d'Or en Auvergne, de Chaudesaigues en Auvergne, celle d'Aix-la-Chapelle en Allemagne, l'eau du Comet ou de Sainte Marguerite de Vic-le-Comte en Auvergne, celle de Sénectaire, l'ancienne de Passy, celle de Puit-de-Fontfort de Saint Galunier en Forès, l'eau ferrugineuse de la fontaine de Fontfort de la Trolliere près celle de Saint Perdoux en Bourbonnois, celle de la fontaine de Jonas de Bourbon l'Archambault en Bourbonnois, l'eau de Pougues en Nivernois, celles de la Grande-grille en Bourbonnois, du grand & du petit Boulet en Bourbonnois, du Puits Chameille au même endroit, de Vesesy au-dessus de Montbrison en Forès, l'eau minérale de Saint Lazarre, près de Montbrison & l'eau commune.

Remarques sur ces Remèdes.

Il faut prendre garde que deux antiseptiques combinés, peuvent en produire un troisième plus

Digitized by Google

plus foible que chacun d'eux. C'est ainsi que M. Pringle dans les Essais qu'il fit de la viande & le *spiritus Mindereri*, composé de vinaigre saoulé de corne de cerf, trouva que la vertu antiseptiques étoit beaucoup moindre que lorsqu'on employoit séparément les acides ou les alkalis. *Essai sur la putréfaction*, *pag*. 63.

Parmi les acides végétaux le vinaigre est le plus en usage, on ne l'emploie cependant pas seul, mais on le mêle avec la décoction des plantes aromatiques. On emploie de même les acides minéraux, en en mettant une cueillerée par exemple sur un verre de décoction.

Les sels salés sont de très-bons antiseptiques, l'eau-mère du nitre convient très-fort pour conserver les parties des cadavres, & les empêcher de se gâter, ainsi on peut fort bien l'employer pour conserver les parties vivantes.

Le sel ammoniac, le borax, l'alun sont aussi de bons antiseptiques, je préférerois cependant le sel ammoniac : lorsqu'on veut se servir de ces sels on les fait fondre dans l'eau-de-vie, on en met un gros sur une livre de liqueur. Le sel marin est légérement antiseptique. *Voyez* Pringle, l'Auteur de l'Essai sur la putréfaction le regarde comme plus fort que l'esprit de Mindererus.

La serpentaire de Virginie n'est guères usitée extérieurement ; elle convient intérieurement pour les fiévres malignes provenantes de putréfaction.

Souvent on craint les inflammations dans certaines parties voisines des parties gangrénées, où même il y a déja une petite inflammation, on redoute alors les antiseptiques trop forts ; c'est pourquoi on se sert des infusions des plantes aromatiques qui sont antiseptiques & discussives ; on en met par exemple une poignée sur une livre d'eau de chaux, on y ajoute un gros

de ſel ammoniac. On en fait auſſi des cataplaſmes, des fomentations, des bains particuliers de la partie. Parmi ces plantes la camomille ſur-tout la romaine eſt fort antiſeptique, quoiqu'en diſe l'Auteur ſur l'Eſſai de la Putréfaction, qui n'eſt pas d'accord avec M. Pringle ſur cet article. *Voyez* Eſſai ſur la Putréfaction, *pag.* 94; 97, 181, 182, 185, 184, 201. *Voyez* M. Pringle, *tom.* 2, *pag.* 171, 186, 187, 38.

Le ſtirax eſt antiſeptique & réſolutif; on ſe ſert de l'onguent de ſtirax, lorſqu'on craint la gangrène, & qu'il y a un eſcarre qu'il faut faire tomber. Il n'eſt pas capable, par lui-même, de produire la ſuppuration, mais il la favoriſe.

Le camphre eſt un des plus puiſſans antiſeptique intérieurement & extérieurement. *Voyez* Pringle, *pag.* 170, 181, *tom.* 2, & Eſſai ſur la Putréfaction, *pag.* 452, 453.

La myrrhe & l'aloës ne s'emploient guères en ſubſtance, on préfére leur teinture. L'élixir de propriété a les mêmes vertus, mais eſt moins fort.

Les baumes naturels ne ſuffiſent pas quand la gangrène eſt confirmée, mais ils conviennent fort lorſqu'il n'y a qu'une ſimple diſpoſition à la pourriture, excepté la térébenthine qui eſt fort antiſeptique, on s'en ſert pour panſer les ulcères où la gangrène eſt ſurvenue, & lorſque les parties ſphacélées ſont ſéparées naturellement ou par art. Dans ce cas, on a en vue de prévenir la pourriture & de favoriſer la ſuppuration. Ces deux indications ſont remplies par la térébenthine.

Les eſprits vineux ſont des remèdes fort uſités, fort communs, on peut y rapporter le cidre, la bière. *Voyez* ce que dit ſur ces deux liqueurs l'Auteur de l'Eſſai de la Putréfaction, *pag.* 175, 200.

L'eſprit de vin eſt fort uſité, on y fait diſ-

Digitized by Google

foudre du camphre, du sel ammoniac, pour augmenter sa vertu, on s'en sert dans la gangrène confirmée, dans la gangrène blanche, & tous les cas où il faut avoir recours aux plus forts antiseptiques. Il en est de même de l'eau-de-vie camphrée.

Les alkalis volatils sont très-antiseptiques, le plus fort est celui de sel ammoniac, on doit l'éviter quand il y a la moindre inflammation, il convient parfaitement dans la gangrène blanche. *Voyez* Pringle, *tome* 2, *pages* 141, 162, & *suivantes*.

Les alkalis fixes sont aussi d'excellens antiseptiques. *Voyez* Pringle, *pag.* 168, Essai sur la Putréfaction, *pag.* 258, 278.

Le sel d'absynthe n'est pas un antiputride fort puissant, suivant l'Auteur de l'Essai sur la Putréfaction, *pag.* 322.

L'eau thériacale est aussi anti-septique. On ne doit pas s'y fier, néanmoins à cause de la petite quantité d'opium qui y entre, suivant les expériences de l'Auteur de l'Essai sur la Putréfaction; le laudanum liquide de Sydenham & l'extrait d'opium sont de puissans antiseptiques, *Voyez* cet ouvrage *pag.* 304 & 447, mais cet Auteur ne parle que de la conservation des parties mortes. M. Ferrein pense que toutes les préparations d'opium doivent accélérer la gangrène. Le baume Fioraventi est spiritueux, aromatique & assez usité.

Le gayac en poudre & en décoction, en infusion est antiseptique, mais ce qui doit étonner, c'est le pouvoir antiputride du gayac épuisé par un très-grand nombre de décoctions. *Voyez* l'Essai pour servir à l'Histoire de la Putréfaction, *pag.* 448.

L, *quinquina* est un des plus forts antiseptiques. M. Pringle est venu à bout de rétablir en leur

premier état plusieurs petits morceaux de viande putride, par des infusions réitérées d'une forte décoction de *quinquina*, & ce Sçavant a constamment remarqué que non-seulement l'odeur fétide se dissipoit, mais encore qu'il rendoit aux fibres leur fermeté naturelle. Le *quinquina*, continue M. Pringle, communiquant à l'eau une si grande quantité de sa vertu, il est naturel de penser qu'il sera encore plus soluble dans le corps par le le moyen de la salive & de la bile. D'où il suit que c'est en conséquence de cette vertu anti-septique qu'il agit principalement. En partant de ce principe, on peut rendre raison du succès qu'il a dans la gangrène & dans l'état d'affaissement des fiévres malignes, lorsque les humeurs sont évidemment putrides. A l'égard des fiévres intermittentes, pour lesquelles le *quinquina* se trouve si spécifique qu'on juge de leur nature par les circonstances qui les accompagnent dans les climats & saisons, où on est le plus sujet à ces maladies, & on regardera la putréfaction comme la principale cause de ces fiévres. Ce sont les maladies endémiques de tous les pays marécageux, elles font plus de ravages après des étés chauds dans un air chargé de vapeurs, & qui ne circule pas. Elles commencent vers la fin de l'été & continuent pendant l'automne, &c. M. Pringle, *tome* 2, *pag.* 187, *& suiv.*

La noix de galle est fort antiputride. *Voyez* Essai sur l'Histoire de la Putréfaction, *pag.* 375 *&* 447.

Nous renvoyons, quant aux autres substances, *au Traité de M. Pringle, & à l'Essai sur l'Hist. de la Putréfaction.*

Dans une inflammation ou un œdême, où les parties sont menacées de pourriture, on est fort embarrassé. Si on se contente d'employer les remè-

des propres à l'œdême, ou à l'inflammation, la gangrène fait des progrès. Si au contraire on emploie les antiseptiques, l'inflammation augmente, il est propos dans ce cas de choisir des remèdes qui éloignent la gangrène & favorisent la résolution, ce sont les antiseptiques discussifs. On se sert des plus foibles, lorsque la partie où est l'inflammation commence à être livide, bleuâtre, & qu'il n'y a qu'une simple disposition à la gangrène : on passe à ceux qui sont un peu plus forts quand la gangrène est plus proche. On se sert des feuilles aromatiques, surtout dans l'œdême, si l'inflammation est peu considérable; on se sert fort souvent du camphre qui a quelque chose d'anodyn.

Les suppuratifs favorisent la gangrène par le relâchement qu'ils causent; les antiseptiques nuisent à la suppuration, il arrive cependant fort souvent qu'on voudroit éviter la grangrène & favoriser la suppuration. Ce cas se rencontre soit quand la partie sphacélée se détache naturellement, soit qu'on la détache par le moyen de l'art. Il faut alors avoir recours aux antiseptiques suppuratifs, qui éloignent la gangrène & favorisent la suppuration.

Plusieurs font des scarifications pour empêcher le progrès de la gangrène, mais c'est une très-mauvaise méthode, on ne doit faire les scarifications que sur les parties gangrénées, encore ne doit-on pas pénétrer jusqu'au vif; mais on laisse une couche légére de chair sphacélée, pour appliquer dessus les escarrotiques. Si l'escarre n'est pas bien grande, les antiseptiques peuvent suffire; cependant pour la plus grande sureté il vaut mieux employer les escarrotiques, les corrosifs & même le fer rouge, quoiqu'on ne soit pas dans l'usage de s'en servir.

Digitized by Google

On reconnoît que la gangrène doit encore faire du progrès, lorſqu'on ne voit pas une ligne de circonvallation à la circonférence de la partie gangrénée, lorſque la couleur de la peau change peu-à-peu par nuances confondues les unes dans les autres; au contraire, ſi on voit cette eſpèce de ligne bien marquée, & que la couleur de la peau au bord de cette ligne ne ſoit nullement altérée, c'eſt une preuve que la gangrène s'eſt fixé dans cet endroit. Alors on prend les précautions néceſſaires pour empêcher la mortification entière de cette partie, & la remettre s'il eſt poſſible dans ſon état naturel.

ARTICLE XVIII.

Des Anodyns.

CES remèdes ſont propres à calmer la douleur. La douleur eſt un tiraillement conſidérable des fibres nerveuſes, qui approche de la rupture. Ce tiraillement eſt produit ou par des ſecouſſes trop violentes dont ces fibres ſont agitées, ou par une tenſion trop conſidérable, ou par allongement ou par contraction. Par allongement, comme lorſque les vaiſſeaux ſont trop remplis, comme dans la pléthore; par contraction, comme il arrive dans la dyſenterie, dans laquelle on ſent des douleurs extrêmement vives, lorſque les inteſtins viennent à ſe contracter. La cauſe des grandes ſecouſſes dont les fibres nerveuſes ſont quelquefois attaquées, vient des parties irritantes, & des parties ſalines, qui excitent & picotent par leurs pointes les fibres nerveuſes.

Digitized by Google

La douleur est vive, aiguë & obtuse selon le dégré de tension des fibres nerveuses, & les secousses dont elles sont agitées, elle est également proportionnée à la nature des parties, plus vive dans une partie tendineuse que dans une partie charnue.

La douleur produit des veilles, un dérangement dans les digestions, des lypothimies, des syncopes, des inflammations, ce qu'on voit arriver tous les jours dans les douleurs vives, & aiguës de la colique.

On remédie à ces mauvais effets des deux manières, ou par une cure prophylactique, ou par cure palliative.

Les remèdes dont on se sert dans l'un & l'autre cas sont les anodyns.

Les anodyns sont généraux ou particuliers. Les généraux sont ceux qui sont propres à calmer toute espèce de douleurs : les particuliers sont ceux qui ne conviennent que dans certains cas, & pourroient même nuire dans d'autres.

Les anodyns généraux sont de deux sortes. 1°. Narcotiques. 2°. Anodyns proprement dits.

Les anodyns particuliers sont de quatre espèces; sçavoir, les relâchans, les discussifs, les répercussifs, les attractifs.

Les Narcotiques agissent ou en engourdissant les fibres nerveuses, & en interceptant le cours du liquide animal, ce qu'il y a de singulier dans leur manière d'agir, c'est qu'ils n'ôtent pas le sentiment de la partie à moins qu'ils ne procurent le sommeil.

Les anodyns proprement dits agissent sur les solides & sur les fluides, sur les solides en diminuant leur tension & leur oscillation, sur les fluides, en atténuant les humeurs, qui par leur épaississement peuvent occasionner la douleur.

Digitized by Google

Les relâchans diminuent la tension des parties & par conséquent la douleur qui en est l'effet.

Les discussifs, comme les céphaliques & les aromatiques, n'agissent pas immédiatement sur les fibres nerveuses, ils seroient plutôt propres à augmenter leur tension, plutôt qu'à la diminuer. Ils agissent sur la cause même de la douleur. Les humeurs ainsi atténuées & divisées rentrent en partie dans la route de la circulation, & sont en partie chassées par les voies de la transpiration.

Les répercussifs diminuent la chaleur & l'inflammation qui étoient la cause de la douleur ; ils calment ainsi la douleur des brûlures & des éréfypèles.

Les attractifs comme les vésicatoires & les cautères agissent en détournant les humeurs des parties où elles séjournoient & causoient la douleur & les attirent vers celles où on les applique.

Les anodyns sont les remèdes suivans.

Série des Anodyns.

Les généraux sont parmi les narcotiques, les feuilles de jusquiame, de Morelle, de cinoglosse, de ciguë, de tabac, l'opium, le baume tranquil, le *Requies Nicolai*, le *phylonium romanum*, la thériaque, l'huile de jusquiame.

Parmi les anodins proprement dits, les fleurs & feuilles de mélilot, de camomille, de sureau, le safran.

Les anodyns particuliers sont parmi les relâchans, la décoction des plantes émollientes, l'eau tiéde en bain, le lait en fomentation.

Parmi les mucilagineux, les racines de mauve de grande consoude, les feuilles de mauve, de guimauve, de brancursine, de linaire, de bouillon

Digitized by Google

blanc, les figues, les raifins, les fébeftes, les jujubes, les femences de lin, d'herbe au puces, de coings, de pavot, le jaune d'œuf.

Parmi les huileux l'huile de cire, d'œuf, de femences froides, de lin, de pavot, de petits chiens, le beurre de Cacao, le beurre frais, la moëlle de cerf, de veau, la graiffe d'oie, de poule, de bouc, les onguents *populeum*, de guimauve, de linaire, l'application de l'épiploon, des inteftins de veau, de mouton, l'intrufion de la partie dans la gorge des animaux, l'avoine frite & riffolée.

Parmi les difcuffifs, les quatre femences chaudes majeures & mineures, le favon, l'huile de vers de terre, les baumes naturels, de thérébenthine, l'huile de thérébenthine, les baumes Fioraventi, du Commandeur.

Parmi les fpiritueux, l'eau vulnéraire, de la Reine d'Hongrie, des Carmes.

Parmi les aromatiques, toutes les plantes & les huiles aromatiques, l'alkali volatil de fel ammoniac.

Parmi les répercuffifs, le frais de grenouilles, l'eau qu'on en diftille, les eaux diftillées & cohobées de laitue, de morelle, de joubarbe, de nombril de Vénus, de mucilage, d'herbe aux puces, le fucre de Saturne, la litharge, le vinaigre de Saturne.

Les anodyns attractifs font, les véficatoires, les cautères, les phœnigmes.

Pour calmer la douleur des tendons & des ligamens les vers de terre.

Pour calmer la douleur de dent, l'opium en cataplafme, les fumigations avec la femence de jufquiame, l'application de l'huile effentielle de gérofle, de mufcade, les veflicatoires derrière les oreilles, les mafticatoires, de Pyréthre, les gargarifmes avec l'efprit de vin.

Digitized by Google

Pour calmer la douleur des hémorrhoïdes, l'application des répercussifs & narcotiques, comme des feuilles de morelle, de joubarbe amorties sur le feu, les fomentations avec de l'eau de ces plantes, le sel de Saturne, l'onguent *populeum.*

Peur calmer la douleur de tête, l'eau de laitue, de joubarbe, le chapeau de roses, de feuille de ricin appliqué sur la tête.

Les narcotiques sont anodyns appliqués extérieurement, leur dose doit être huit ou dix fois plus grande que si on les prenoit intérieurement, ils ne guérissent pas radicalement les douleurs, ils ne font que les pallier, ils passent pour émolliens : quelques Auteurs prétendent qu'ils sont résolutifs. On n'observe cependant pas cet effet de leur part. Quand on les emploie à grande dose, ils peuvent devenir somnifères. Ils sont propres à accélérer la gangrène, ainsi on doit s'en abstenir dans les inflammations violentes qu'on soupçonne devoir se tourner en gangrène.

Les feuilles de jusquiame sont anodynes, appliquées à l'extérieur ; on les applique en cataplasme sur les parties après les avoir fait mortifier sur le feu ; elles conviennent dans les duretés douloureuses des mammelles & des testicules & calment la douleurs des hémorrhoïdes. Il en est de mêmes des feuilles de tabac.

Les feuilles de pomme-épineuse du Pérou, de poivre, de solanum, de mélongene, de mandragore, d'alkekenge, de pomme d'amour, de belladona, sont les anodyns & les résolutifs les plus puissans qu'on connoisse.

Le jasmin est anodyn, la racine de primevere est narcotique anodyne. Tous les émolliens sont anodyns. L'eau où le chanvre a resté en macération est anodyne, & même narcotique, sui-

Digitized by Google

vant le tems que le chanvre y a séjourné. Cette eau bûe en grande quantité, peut causer la mort.

Les feuilles de ciguë sont anodynes, narcotiques & résolutives. Elles conviennent pour dissiper les gonflemens & duretés de la rate & des mammelles.

On pourroit ne se servir que de l'opium pour calmer les douleurs. Lorsque l'inflammation est interne, on ne l'applique pas extérieurement. On le donne alors intérieurement ; mais avec précaution, il faut l'éviter si l'inflammation est violente.

Le baume tranquil est plutôt une huile qu'un baume. Il est fort usité pour toutes sortes de douleurs vives & vagues, & sur-tout pour les hémorrhoïdes. On l'applique sur la région des tempes, pour le mal de dent.

Le *Requies Nicolai* & le *Philonium Romanum*, sont d'un grand usage pour les lavemens calmans. La dose est triple de celle qu'on emploie extérieurement.

Il entre dans la thériaque plusieurs drogues résolutives : elle est bonne dans les douleurs de sciatique, les rhumatismes, on en fait des cataplasmes, des fomentations : en lavemens avec le vin.

L'huile de jusquiame est fort émolliente, on en fait des fomentations ; on s'en sert dans les circonstances où on emploie les feuilles.

Les fleurs & les feuilles de mélilot sont plus émollientes que résolutives, elles conviennent surtout lorsque l'inflammation est à craindre.

Digitized by Google

CHAPITRE I.

Melilotus officin. Germaniæ. C. B.

Le Melilot.

LE mélilot est résolutif, adoucissant, apéritif & carminatif : la ptisanne fait avec ses sommités, & celle de camomille, est exellente dans les inflammations du bas-ventre, dans la colique, dans la rétention d'urine, dans les rhumatismes, & généralement dans toutes les occasions où il faut faciliter le cours des humeurs en tempérant.

L'eau distilée des fleurs de mélilot, est d'une odeur assez agréable; mais *Cesalpin* remarque qu'elle soutient, & qu'elle augmente celle des autres eaux aromatiques avec quoi on la mêle. On se sert du mélilot dans les lavemens carminatifs, & dans les cataplasmes anoydns & résolutifs.

Pour les lavemens on fait bouillir les sommités de mélilot & de camomille dans du bouillon de tripes, & l'on ajoûte quelques gouttes d'huile d'anis à la décoction passée par un linge. Pour les cataplasmes on fait bouillir deux oignons de lys, avec une poignée de feuilles de cigüe, & autant de jusquiame, trois bonnes pincées de sommités de mélilot; on passe le tout à-travers un tamis, & l'on y mêle quelques gouttes d'huile fœtide de tartre.

Le suc des fleurs de mélilot, ou l'infusion de ses parties dans l'eau bouillante, appaise l'inflammation des yeux, sur tout si après les avoir reti-

Digitized by Google

rés du feu, en y ajoûte un peu d'esprit de vin camfré, & qu'on passe le tout par un linge, pour en séparer le camphre inutil.

Cette plante a donné le nom à l'emplâtre de mélilot. On prétend que cette espèce de mélilot est plus adoucissante que la commune, que son infusion dans l'eau-de-vie guérit les asthmatiques, & que son huile par infusion est incomparable pour les piqûures des tendons.

On se sert beaucoup des feuilles & des fleurs de camomille en décoction ou en cataplasme: rien n'est plus usité pour les inflammations des yeux, & les brûlures.

Il ne faut pas employer les fleurs de safran à trop grande dose, elles pourroient causer la manie. On en a vû plusieurs exemples, la vertu anodyne des fleurs de sureau l'emporte sur la discussive, on s'en sert dans les éréſypèles, les brûlures. On emploie aussi l'huile de sureau, & son écorce; mais on doit donner la préférence aux fleurs.

Les relâchans méritent mieux que tout autre le nom d'anodyn: en diminuant la tension, ils ôtent la cause de la douleur, ils conviennent dans toutes les douleurs vives, & aiguës accompagnées d'un peu de fiévre, dans celles qui augmentent en pressant. Dans les douleurs des articulations & des rhumatismes, on commence par les employer, pour passer ensuite aux discussifs. Ils sont aussi propres dans les inflammations, les éréſypèles, les brûlures, non pas qu'ils remédient à la cause du mal, mais parce qu'ils calment le grand feu & la grande inflammation.

On fait des fomentations avec le lait, l'eau tiéde; on en fait aussi des bains universels ou particuliers.

Les racines & les feuilles de mauve & de gui-

Digitized by Google

mauve, les feuilles de linaire entrent dans les fomentations pour les éréſypèles, les brûlures, les lavemens qui ſont d'uſage dans les douleurs des inteſtins, les inflammations de la matrice, les gargariſmes pour l'inflammation des amygdales. Les figues ſont fort uſitées dans ce dernier cas & dans l'inflammation des parotides.

Les lavemens de graine de lin ſont fort uſités dans les inflammations des inteſtins. En effet c'eſt ce qu'il y a de meilleur dans ce cas, ainſi que ceux de tripes. On peut employer de même le mucilage de la graine d'herbe aux puces.

Le jaune d'œuf eſt fort adouciſſant, on peut l'employer avec ſuccès dans les inflammations & excoriations.

Parmi les huiles, celles d'œuf, de cire de ſemences froides, ſont fort adouciſſantes & très-propres à calmer, quand il s'agit d'une brûlure avec une veſſie; on applique preſque toujours l'huile d'œuf. On s'en ſert encore fort ſouvent dans les plaies qui ſont fort ſenſibles. Le ſeul inconvénient des huiles eſt qu'elles peuvent faire ſuppurer. Celles de lin & d'amandes douces conviennent fort bien dans les inflammations, pourvu qu'elles ne ſoient pas ſuperficielles; car alors elles pourroient exciter la ſuppuration; elles ſont encore fort utiles dans les excoriations, il faut avoir ſoin de les éviter dans l'éréſypèle, elles augmenteroient encore l'inflammation, en bouchant les pores de la peau & s'oppoſant à la ſortie de la tranſpiration.

L'huile roſat eſt un peu plus rafraîchiſſante que les autres, celles de petits chiens eſt fort adouciſſante, très-pénétrante, réſolutive, elle convient dans les roideurs des tendons & des ligamens.

Le beurre de Cacao a quelque choſe de plus adouciſſant que les autres huiles concrétes, il a

Digitized by Google

fort bien réussi dans les inflammations un peu profondes, dans les hémorrhoïdes & les rhumatismes.

La moëlle de cerf & de veau est plus adoucissante & plus émolliente que les graisses. Le principal usage est pour ramollir les tendons. M. *Ferrein* s'est bien trouvé de la graisse humaine dans les douleurs des articles; les autres graisses & les moëlles auroient le même effet, d'ailleurs ce remède doit répugner.

Les Italiens font beaucoup d'usage de l'onguent de guimauve dans les inflammations du bas-ventre. Ils s'en servent dans toutes les occasions où nous employons les cataplasmes & les fomentations émollientes. Comme il est plus emplastique que les précédens, il faut l'éviter avec soin quand il ne s'agit pas d'exciter la suppuration, ou qu'il y a quelque danger de boucher les pores de la peau.

On se sert du *populeum* avec grand succès pour les hémorrhoïdes.

L'application des intestins de veau, de mouton adoucit les douleurs des intestins, & les douleurs inflammatoires accompagnées de duretés qui surviennent à la matrice.

L'intrusion de la partie affectée dans la gorge d'un bœuf ou dans son corps, immédiatement après qu'il vient d'être tué est utile dans certains cas.

Les particules discussives & émollientes qui s'évaporent de l'animal tué récemment sont très-propres à ramollir, discuter. Ces sortes d'intrusions sont usitées pour certaines douleurs profondes, pour les rhumatismes anciens, invétérés, pour l'engourdissement des membres, la paralysie.

L'avoine frite & fissolée est usitée parmi les Paysans, elle favorise par sa chaleur la discussion, des humeurs, elle devient plus émolliente & plus résolutive si on la fait frire dans le beurre ou dans l'huile.

Digitized by Google

Les discussifs ne sont pas de vrais anodyns, ils ne le sont que par accident, en tant qu'ils ôtent la cause de la douleur. Ils conviennent dans toutes les douleurs qui viennent de causes froides, comme les douleurs de rhumatismes qui attaquent les parties charnues des muscles ; dans les vrais rhumatismes des articulations, quand ils traînent en longueur, dans les entorses, les foulures des nerfs & des tendons, il faut avoir soin de faire précéder l'usage des émolliens. On ne doit pas les employer seuls dans les occasions où il y a une douleur vive & aiguë, il faut les mêler avec les émolliens, ou bien n'employer d'abord que les émolliens pour passer à leur usage, observant encore de commencer par les plus doux.

On fait bouillir les semences chaudes dans l'eau ou le vin, pour en faire des cataplasmes.

Le savon est un des meilleurs discussifs qu'il y ait, mais il ne faut pas l'employer seul, car il deviendroit phœnigme. Cela arriveroit sur-tout à l'égard du savon d'Alicant qui est plus fort que le blanc, on le mêle avec le beurre ou l'eau-de-vie, on s'en sert très-souvent dans les anciens rhumatismes, dans la sciatique ; on y joint l'huile de camomille ou des huiles grasses, pourvû qu'il n'y ait pas d'inflammation.

Dans les douleurs des parties tendineuses & la roideur des ligamens, on pile & on forme des cataplasmes avec les vers de terre. On les applique vivans sur les panaris, ils appaisent la douleur.

La térébenthine est d'usage dans tous les cas où il s'agit de foulures, si, par exemple, on fait une chûte sur l'os *sacrum*, où il y a grand nombre d'aponévroses, il n'y a pas de meilleur reméde.

Les baumes de Commandeur & de Fioraventi

Digitized by Google

ne conviennent que lorsqu'il n'y a pas d'inflammation, ou qu'elle est fort profonde.

On fait faire des bains & des demi-bains, ou des bains particuliers avec le marc de raisins, avec les plantes aromatiques bouillies dans le vin, on en fait des fomentations.

L'huile de laurier étant fort active on la joint avec parties égales d'onguent de guimauve.

On joint les huiles distillées aromatiques aux autres remèdes pour les rendre plus pénétrans; il en est de même de l'esprit volatil de sel ammoniac.

Les répercussifs sont très-propres à calmer les douleurs qui viennent de chaleur & d'inflammation, ils conviennent parfaitement dans les inflammations, les éréſypèles, les brûlures, & les piqûures de certains insectes.

Le frais de grenouilles est usité dans les éréſipèles pour diminuer l'inflammation; dans le cancer pour diminuer la douleur; les eaux distillées de joubarbe & de morelle, le sucre de saturne sont employés pour calmer la douleur des hémorrhoïdes, on en fait dissoudre seize grains dans deux onces de suc de morelle ou de joubarbe.

Les Négres du Sénégal se servent avec succès de l'application d'une feuille du Ricin ordinaire sur la tête, pour dissiper la migraine, & sur les parties du corps où il y a inflammation, surtout sur les inflammations des yeux; cette plante agit probablement dans ces deux cas, comme un vésicatoire.

SECONDE

Digitized by Google

SECONDE PARTIE

DE LA

MATIÈRE MÉDICALE

EXTERNE.

DES INDICATIONS

EXTERNES DES OS.

Les os sont sujets à la plûpart des maladies qui attaquent les parties molles ; sçavoir, à l'inflammation, l'ulcère & la carie.

Les os ont leurs vaisseaux de même que les parties molles. Ils sont également susceptibles d'engorgement. Il peut donc y avoir dans les os des inflammations : Boerrhave & Fallope en ont vu. Ces inflammations peuvent se terminer comme les autres par résolution, suppuration & carie.

Il y a peu d'Auteurs qui pensent que les os soient susceptibles de suppuration ; il est cependant certain qu'ils suppurent. On voit suinter du pus à travers les os : on voit germiner de leur

Digitized by Google

substance des chairs mollasses & rougeâtres ; ce qui s'apperçoit surt-tout quand le feuillet d'un os est prêt à s'exfolier. Il y a donc dans les os un ulcère & une suppuration, puisque le pus ne peut se former, ni la suppuration avoir lieu sans cela. Toutes les maladies des os peuvent arriver, sans causes externes ; cependant, c'est le cas le plus rare. Elles arrivent ordinairement quand l'os est dépouillé de son périoste, comme il arrive dans les coups, les chûtes, les plaies faites par des instrumens tranchans, quand il est rongé, comme il arrive quelquefois par le pus des ulcères des parties molles. Dans tous ces états, lorsque l'os est nud, ou exposé à l'air, il est sujet à s'altérer. On en a vû cependant ne souffrir aucune altération, quoiqu'exposés à l'air pendant plus de vingt jours, & conserver leur couleur vermeille & blanchâtre, qui est celle qu'ils doivent avoir dans leur état naturel. Cela est cependant fort rare, ils souffrent pour l'ordinaire une altération considérable, quelquefois l'os n'est que peu endommagé, sa couleur est pâle & jaunâtre; il se fait pour lors une suppuration à la superficie, quelquefois l'altération est si grande qu'il y a carie, sa couleur est pour lors livide & bleuâtre, & va souvent jusqu'à la noirceur. Cette carie vient du défaut ou de rallentissement de la circulation qui donne lieu à un mouvement intestin, qui produit la qualité septique des sucs, qui deviennent alors capables de corroder, & déchirer les fibres de l'os. Ces maladies ont leur remèdes particuliers, excepté l'inflammation. Comme cette maladie ne tombe pas sous les sens, & que d'ailleurs on n'a pas de signes pour la reconnoître, on y fait pas attention dans la pratique.

Digitized by Google

ARTICLE PREMIER.

Des Conservatifs des Os.

CE sont des remèdes propres à conserver l'os à découvert sans altération, ou qui éloignent la carie quand elle commence son progrès.

L'os à découvert s'altère ou par la disposition même des sucs qu'il contient, qui tendent à acquérir une qualité septique, ou par le contact de l'air extérieur, qui en coagulant le sang & les humeurs de l'os, tend à produire la carie, ou enfin par l'action du pus d'un ulcère qui est au-dessus, le pus quand il est âcre & septique, ronge & vicie l'os; car le pus d'une bonne qualité peut nuire à l'os.

Les remèdes qui sont propres à conserver l'os dans son état naturel, lorsqu'il est découvert, sont ceux qui sont propres à le mettre à l'abri des sucs de mauvaise qualité, qui peuvent couler des parties molles qui sont au-dessus, & ceux qui le défendent du contact immédiat de l'air, & corrigent la qualité septique des sucs propres à l'os.

Tous ces remèdes doivent avoir une certaine analogie avec l'os. Les spiritueux peuvent être mis au nombre des conservatifs des os. Les gras & les onctueux en ôtant le ressort des parties pourroient être nuisibles, les os doivent avoir une certaine humidité; ainsi ces remèdes ne doivent pas être absolument dessicatifs, car en ôtant l'onctuosité de l'os, ils pourroientle faire exfolier; il ne faut donc pas, dit M. Ferrein, se ser-

Digitized by Google

vir de l'esprit de vin, quoique plusieurs fameux Chirurgiens de nos jours, s'en servent. Quoique j'aie dit (continue le même Sçavant) qu'il faut des remèdes qui puissent entretenir l'humidité de l'os, il ne faut pas cependant des relâchans, les os deviendroient trop humides, il faut bannir entièrement les corrosifs.

Il faut éviter d'employer pour le pansement de l'ulcère qui est au-dessus de l'os à découvert, des remèdes gras, onctueux, ils peuvent fuser sur l'os, & y être fort nuisibles.

Les conservatifs des os, sont les plumaceaux secs, ou trempés dans l'eau-de-vie coupée avec partie égale d'eau, les anti-septiques, les poudres aromatiques, céphaliques, celles d'iris, d'aristoloche, d'aloës, la myrrhe, les huiles essentielles, telles que celles de romarin, d'œillet, de lavande, de myrrhe, de cannelle, de gérofle, de noix muscade. (Il faut observer que ces huiles essentielles, surtout les trois dernières sont très-actives : on peut parconséquent les unir avec deux parties de miel). Les baumes naturels, la térébenthine, la colophane, la gomme élémy.

ARTICLE II.

Des Suppuratifs des Os.

Les suppuratifs des os sont des remèdes propres à favoriser leur suppuration, elle se fait à la superficie de l'os, sans qu'il y ait exfoliation, ou à la suite de la carie, au-dessous de la partie gâtée qui s'exfolie. La suppuration de l'os vient en conséquence d'une disposition in-

Digitized by Google

flammatoire causée par le déchirement du périoste ou à raison d'une carie ; dans l'un & dans l'autre cas les vaisseaux sont déchirés en plusieurs endroits, le sang s'arrête en plusieurs parties, la circulation se rallentit & cesse même entièrement, ce qui donne lieu à la suppuration, & même à la carie, quand la suppuration est tout-à-fait empêchée.

On reconnoît la suppuration des os par l'écoulement d'une matière purulente, par la germination de nouvelles chairs. Les ulcères des os ont les mêmes issues que ceux des parties molles. Ils se terminent par carie ou par germination des chairs. Les chairs sont plus ou moins bonnes suivant la qualité des sucs ou de la lymphe qui arrosent les parties ; si ces sucs sont bien conditionnés, les chairs sont bonnes ; s'ils sont infectés de quelque levain, tel que le vérolique, le scorbutique, l'écrouelleux, le dartreux, les chairs sont mauvaises. On juge que les chairs sont bonnes quand elles sont rouges & grenues, d'une consistance assez ferme, & quoique cette existance soit toujours inférieure à celle de l'os, elle en approche cependant beaucoup dans la suite.

Les suppuratifs des os sont la térébenthine & le baume d'*Arcæus*. Ce sont les deux sels suppuratifs dont on se sert, encore ne les emploie-t-on le plus souvent qu'à titre d'incarnatifs. Il n'en est pas des ulcères des os comme de ceux des parties molles. On ne peut presque pas déterminer les circonstances dans lesquelles on doit se servir des suppuratifs, des déterssifs, des incarnatifs, des cicatrisans. C'est ce qui fait qu'on emploie presque toujours les incarnatifs dans les pansemens. Ces rémédes peuvent, à la rigueur, remplir les indications qu'on se propose dans le traitement des ulcères des os.

Digitized by Google

ARTICLE III.

Des Incarnatifs.

CEs remédes ſont propres à favoriſer la régénération des os. Ils doivent entretenir une certaine flexibilité dans les parties de l'os par le moyen de l'huile, mais elle doit être très-ſubtile; car ſi elle étoit groſſière, elle en avanceroit la mortification. Ils ont quelque aſtriction & modèrent la ſuppuration. Ils ſont déterſifs & propres à raffermir les chairs. Ils ſont indiqués, 1°. Lorſque l'os eſt dépouillé de ſon périoſte, qu'il eſt à découvert, & qu'il y a ſuppuration à la ſuperficie. 2°. Quand il y a une ſuppuration au-deſſus d'une partie cariée d'un os qui s'exfolie naturellement ou artificiellement. 3°. Qnand on a ratiſſé un os jufqu'au vif, afin de favoriſer la régénération des chairs.

Il convient mieux de les employer en forme molle qu'en ſéche; de cette manière ils entretiennent mieux dans l'os une certaine humidité; vers la fin de l'incarnation, il faut employer les aſtringens antiſeptiques, comme la myrrhe & l'aloës.

M. Ferrein diviſe ces médicamens en deux claſſes; ſçavoir, celles des véritables incarnatifs, & celles de ceux qui ne le ſont pas véritablement mais qui peuvent entrer dans la compoſition des véritables incarnatifs.

Dans la première claſſe ſont les baumes naturels, la térébenthine & l'huile qu'on en retire, la colophane, la gomme élémy. Dans la ſeconde ſont rangés l'aloës, la myrrhe, l'oliban, la ſarcocoſſe, le ſtorax.

Digitized by Google

Lorsqu'on veut se servir de la gomme élémy, on la fait liquéfier dans l'huile de térébenthine. La myrrhe & l'aloës sont astringens & propres à modérer la suppuration ; ces substances fortifient le tissu des chairs, mais comme elles ne sont pas assez onctueuses, il faut y joindre l'huile de térébenthine, celle d'hypéricum, ou l'huile rosat.

ARTICLE IV.

Des Exfoliatifs.

Les exfoliatifs conviennent dans la carie des os, & sont propres à séparer la partie morte de la saine. La carie est un état dans lequel les sucs devenus septiques consument& déchirent les fibrilles osseuses ; on peut la diviser en imminente & en confirmée ; la carie confirmée a beaucoup de rapport avec le sphacèle, elle n'en différe qu'en ce qu'elle attaque les os, & que le sphacéle n'attaque que les parties molles.

La carie confirmée est de deux sortes, dans l'une on sent sa surface inégale, en passant un stilet sur l'os ; dans l'autre, l'os est vermoulu & tombe dans une espèce de poudre noire cendrée, & de diverses autres couleurs.

Les causes de la carie sont le déchirement du périoste. Le contact de l'air, l'action d'un pus mal conditionné qui coule des ulcères voisins de l'os découvert, une solution de continuité. L'épaississement du sang, l'impureté des humeurs, la vérole, le scorbut, les écrouelles, peuvent occasionner la carie, les fluides de l'os s'arrêtent, le sang principalement ; il acquiert une qualité

Digitized by Google

ſeptique, d'où les fibres de l'os altérées, déchirées, ſéparées.

On reconnoit la carie par une ſolution de continuité, les fibres de l'os ſe trouvent réduites en une eſpèce de chaux, par un écoulement d'une matière noirâtre, à moins qu'on ne ſe ſoit ſervi dans le commencement de préparations de plomb, qui rendent le pus plus noir ; par la difficulté qu'ont les ulcères à guérir ; par la qualité du pus qu'ils rendent qui eſt ichoreux, & mal conditionné ; par l'excroiſſance des mauvaiſes chairs ; par la putréfaction imparfaite des mauvaiſes chairs environnantes.

Il n'eſt pas difficile de diſtinguer la carie vermoulue d'avec la carie raboteuſe, on peut en voir les effets par la ſeule inſpection, la carie raboteuſe n'eſt que ſuperficielle ; la carie vermoulue eſt ordinairement profonde, cette derniere eſt ordinairement plus dangereuſe que l'autre. Lorſqu'il s'agit des parties molles, le ſphacèle gagne de proche en proche ; ſi la partie ſphacélée ne ſe ſépare pas naturellement ou artificiellement, & s'il ne ſurvient pas une ſuppuration dans l'un & l'autre cas ; il en eſt de même des parties oſſeuſes, ſi la partie gâtée ne tombe pas par le moyen de l'art ou par les ſoins de la nature, la carie continue ſon progrès de même que ſi la partie gâtée qui s'exfolie ne ſe ſépare pas de la partie ſaine par le moyen de la ſuppuration.

Les remédes qui conviennent à la carie, ſont pharmaceutiques & Chirugicaux.

Les pharmaceutiques ſont les antiſeptiques, les rongeans & les pyrotiques. Les antiſeptiques corrigent la qualité ſeptique des ſucs & empêchent la corruption des ſolides juſqu'à ce que la ſuppuration ſoit établie & ait détachée la partie cariée de la partie ſaine, & procuré l'exfoliation de la

partie gâtée, cette exfoliation ſe fait par petites lames. Les pyrotiques corrigent la nature des corpuſcules putrides, & ſéparent la partie gâtée de la ſaine, en produiſant un eſcarre ſec qui favoriſe moins la ſuppuration qu'un eſcarre humide.

Lorſqu'on ſe propoſe de faire exfolier un os, il faut que la plaie ou l'ulcère demeure ouvert juſqu'à ce que l'exfoliation ſoit faite, ſi l'ouverture venoit à ſe fermer, elle ne tarderoit pas à s'ouvrir de nouveau, l'os n'étant pas rétabli dans ſon état naturel. Pour entretenir l'ouverture on ſe ſert de la teinture d'ariſtoloche, d'une tente ou d'une éponge.

Lorſqu'on veut procurer promptement l'éxfoliation, il faut avoir recours aux exfoliatifs les plus forts, & les réïtérer ſi on s'apperçoit lorſque l'eſcarre eſt tombé, qu'on n'a pas pénétré juſqu'au vif.

Pour ramollir l'eſcarre il ne faut pas ſe ſervir de remédes gras, ils pourroient favoriſer le progrès de la carie, il faut ſe ſervir d'huiles ſubtiles, on peut employer le baume d'*Arcæus*, l'onguent de *Styrax*. Lorſque la cavité d'un os eſt à découvert il faut ſe contenter d'employer les antiſeptiques & non les rongeans.

Si le panſement des ulcères des parties molles demande des remèdes gras, on peut s'en ſervir, ce quien coule ſur l'os à découvert, eſt reçu par la partie cariée, il n'en pénétre que très-peu juſqu'au vif, & le peu qui y pénétre, ne peut être qu'util, il eſt propre à entretenir une ſuppuration intermédiaire entre la partie ſaine & la partie gâtée, & favoriſe ainſi la ſuppuration de ce qui eſt gâté d'avec ce qui eſt bon.

Les exfoliatifs ſont parmi les antiſeptiques les moins échauffans. Les poudres d'iris, d'ariſtoloche, d'aloës, de myrrhe, l'huile de myrrhe par

Digitized by Google

défaillance, les teintures de myrrhe, d'aloës, l'élixir de propriété.

Parmi les phénigmes forts, les huiles essentielles d'œillet, de gérofle, de succin, de myrrhe, de romarin, de cannelle, de muscade, l'huile fœtide de guayac.

Parmi les rongeans les simples cathérétiques, la poudre d'euphorbe, son huile, le vitriol blanc.

Parmi les escarrotiques les moins forts, les esprits acides minéraux, l'huile glaciale de vitriol, l'eau régale, l'huile de tartre par défaillance, l'esprit volatil de sel ammoniac, de corne de cerf: parmi les plus forts; les pierres à cautère infernale, le cautère actuel, les rugines perférutoires; c'est le reméde le plus prompt, & le meilleur qu'on puisse employer, quand on peut le pratiquer; on ratisse l'os jusqu'au vif, ce qu'on reconnoît par l'écoulement de quelques gouttes de sang, & on applique ensuite les incarnatifs pour favoriser la régénération de nouvelles chairs; le trépan exfoliatif, on s'en sert quand toute la circonférence de l'os est gâtée, & les ciseaux de Menuisier, dont on se sert pour enlever certaines piéces qui ne tiennent presque plus.

ARTICLE V.

Des Consomptifs.

Ils sont propres à ronger les mauvaises chairs qui s'engendre à la suite de la carie, les chairs pêchent ordinairement par mollesse, & c'est ce qu'on appelle *hypersarcose*. Il ne faut pas employer dans ce cas les seuls antiseptiques, ils se-

roient insuffisans. Il faut avoir recours aux cathérétiques ou même aux escarrotiques & pyrotiques qui dessèchent & enlèvent la trop grande humidité qui entretient la mollesse. Ils sont aussi propres à empêcher le progrès de la carie, & à consumer les chairs molles & trop abondantes.

Il vaut mieux employer ces remèdes sous forme sèche, de cette façon ils sont plus propres à remédier à la mollesse des chairs.

Pour ramollir l'escarre, il ne faut pas se servir de corps gras, ils augmenteroient la mollesse des chairs, & pourroient occasionner la carie; on peut employer les remédes spiritueux, comme l'onguent de *Styrax*, le baume d'*Arcæus*, & le digestif ordinaire.

Après avoir consumé les mauvaises chairs, il faut employer les incarnatifs.

Les consomptifs des os sont tirés des cáthérétiques, des escarrotiques, & des pyrotiques.

Parmi les cathérétiques on choisit l'euphorbe, son huile, le vitriol blanc, le cuivre brûlé.

Parmi les escarrotiques, les alkalis fixes, les volatils, les esprits acides minéraux, les pierres à cautère, infernale.

Parmi les pyrotiques, le cautère actuel.

ARTICLE VI.

Des Ophtalmiques.

ON nomme médicamens ophtalmiques ceux qui sont employés dans les maladies des yeux & qui ont la propriété de dissiper l'inflammation des yeux, d'arrêter les fluxions qui sont déterminées vers ces organes, d'ôter les tâches qu

Digitized by Google

s'y forment, & de les nettoyer de ces marques blanches & opaques, ou d'autres vices semblables, d'aiguiser la vûe, & de la fortifier; mais on ne doit user de ces remèdes spécifiques qu'après avoir disposé le sujet par des remèdes universels qu'il faut réitérer selon la nature de la maladie, & dont il ne faut se servir que par les avis d'un Médecin habile, ayant soin d'éviter ces secrets si vantées par toutes les maladies des yeux, remédes qui peuvent avoir quelquefois leur utilité; mais qui sont dans des mains incapables de distinguer les cas où ils conviennent.

Il n'y a pas dans le corps de partie plus sujette aux maladies que l'œil, toutes ces maladies cependant quelque nombrbreuses qu'elles soient viennent de l'épaississement des liqueurs qui arrosent cet organe, ou du séjour d'une humeur étrangére dans cette partie. Cela posé, on peut rapporter aux classes générales tous les remédes propres à aiguiser la vue, ce sont des remèdes atténuans & évacuans.

Ces remèdes sont internes, moyens & externes.

Les internes sont parmi les évacuans, la saignées; les purgatifs, les émétiques. Parmi les altérans les apéritifs, les cloportes, les préparations martiales, les resolutifs, les racines de chélidoines, de fenouil, la verveine, la graine de cumin.

Les moyens sont parmi les résolutifs, la verveine, le fenouil, le bluet, le miel, les feuilles de chélidoine, les fleurs de souci, la graine de cumin. Parmi les anodyns, les fleurs de mélilot, de camomille, de sureau. Parmi les aromatiques les fleurs de marjolaine, de romarin, de rhue, la cannelle, le fiel de différens animaux, de brochet.

Parmi les chirugicaux les vessicatoires, les cautères appliqués à l'anuque.

Digitized by Google

CHAPITRE I.

Chelidonium majus vulgare

La Chélidoine ou Grand Eclaire

LE suc d'éclaire mêlé avec une égale quantité d'eau rose, ou de lait de femme, ou bien d'esprit de vin très-épuré, nettoie merveilleusement les yeux, dissipe la démangeaison, fait tomber la galle, & désséche les ulcères de ces mêmes parties : son usage intérieur ouvre puissamment, & guérit la jaunisse en désobstruant : *Palmarius* loue fort le suc de la racine de grande chélidoine pris dans du vin blanc avec tant soit peu de vinaigre rosat, pour provoquer les sueurs & l'urine dans les maladies contagieuses.

Le suc des fleurs & des feuilles de cette plante dépuré, macéré avec des écrevisses de rivière pilées, puis distillé, fournit une eau très-propre pour les ulcères des yeux : si nous en croyons *Crollius*, elle est apéritive, détergent à raison de son sel âcre.

Prenez de feuilles & de fleurs de chélidoine deux pincées, de sel de tartre quinze grains faites-en fusion dans six onces de vin blanc, & ordonnez la colature.

Prenez de suc de chelidoine une once & demie, de raisins passes dont on aura ôté les pepins une once, de tartre chalybé soluble demi-gros ; digérez le tout à feu lent pendant une nuit pour en faire prendre la colature le lendemain au matin.

L'infusion d'une pincée des feuilles de la grande

Digitized by Google

éclaire, macérée à froid pendant la nuit dans un verre de petit lait, avec demi gros de sel végétal, est fort apéritif, & guéri la jaunisse & les pâles couleurs. Quelques-uns y ajoutent un gros de syrop de chicorée, ou de fleurs de pescher.

Pour l'hydropisie on fait infuser pendant vingt-quatre heures une once de racine d'éclaire, & demi-once de teinture de mars, dans une chopine de vin blanc; on passe l'infusion par un linge, & on en fait prendre trois onces deux fois le jour.

La préparation suivante est très-bonne pour les vapeurs, & pour la maladie des poumons qu'on appelle *componction*.

Il faut mettre digestion pendant huit jours douze livres de chélidone pilée légérement, trois douzaines d'écrevisses de rivière dépecée, deux livres de miel, lutez l'alembic, & distilez les matières au bain-marie; l'eau qu'on en tire se boit depuis deux onces jusqu'à quatre. Elle abat aussi l'inflammation des yeux, & desséche les ulcères de ces parties : de même que le suc d'éclaire modéré avec du lait, de ronger les tayes des yeux. *Palsamirius* faisoit grand cas du suc de la racine d'éclaire, comme d'une excellent spécifique pour la peste, ce suc étant très-vulnéraiter.

Digitized by Google

CHAPITRE II.

Verbena communis flore cœruleo. C. B.

La Verveine.

Elle croît dans les prés & proche des chemins.

On l'estime pour la chassie, la foiblesse de la vue, & la rougeur des yeux : elle est bonne encore contre la dysenterie, les gouttes & les fiévres intermittentes, ainsique pour la cure des plaies, la jaunisse, les obstrutions du mésentere.

Prenez de suc de verveine dépuré six onces, de sel ammoniac demi gros; faites en le mêlange pour un collyre.

Prenez d'eau de verveine & de plaintain trois onces de chaque, trochiques blanc de *rhasis* sans *opium* un gros, & composez un collyre.

Prenez de mucilages de semences de coings & de *psyllium* extraits avec de l'eau de verveine six onces, vitriol blanc demi-once; faites-en un collyre. La poudre de verveine est bonne pour l'hydropisie. Le cataplasme appliqué sur le front ou la tête en manière de calotte, n'est pas inutile quand le malade sent un froid considérable dans cette partie & qu'il a la migraine, ou est attaqué de vapeurs. Le même cataplasme avec la farine de seigle & des blancs d'œuf est fort bon dans la pleurésie.

La verveine est fébrifuge, apéritive, déterfive, vulnéraire, quoique la plûpart des fébrifuges ordinnaires soient, pour ainsi dire, méprisez de la découverte du *Quinquina*, on ne laisse pas

pourtant d'en faire un bon uſage dans certaines rencontres où le *Quinquina* manque, ſçavoir dans ces ſortes de ſiévres qui ne ſont précédés d'aucun friſſon, & où il y a de fortes obſtructions; dans le méſentère, alors on peut mêler le *Quinquina* avec le ſuc ou l'extrait de verveine. Le vin où cette plante a infuſé pendant la nuit, emporte les pâles coleurs, mais il faut s'animer avec un peu de cannelle.

Ceſalpinus recommande la poudre de vervene pour l'hydropiſie. On prétend que l'eau diſtilée ou la décoction de cette plante dans laquelle on a fait bouillir des écreviſſes de rivière, empêche les femmes groſſes de faire des fauſſes couches pour la migraine & les vapeurs, le cataplaſme de verveine appliqué ſur le front, ſur la tête en manière de calotte, n'eſt pas inutile, ſurtout quand le malade ſent un froid conſidérable ſur ces parties.

L'eau diſtilée, ou le ſuc dépurée de cette plante nettoie les yeux, & éclaircit la vûe. La décoction eſt propre en gargatiſme, pour les maux de de gorge. Le cataplaſme des feuilles de verveine tiré avec la farine de ſeigle & les blancs d'œufs, eſt fort réſolutif; il colore le linge en rouge, tirant ſur les feuilles mortes; & l'on s'imagine par-là qu'il a attiré beaucoup de ſang de la ratte: le ſuc de verveine, ou ſon huile par infuſion guériſſent les plaies.

Digitized by Google

CHAPITRE III.

Euphrasia officin. C. B.

L'Euphraise.

L'EUPHRAISE croît dans les forêts & les montagnes.

On prépare avec cette plante, au tems des vendanges, un vin semblable à celui qu'on prépare avec la verveine, qui est propre, à ce qu'on dit, pour aiguiser la vûe; l'Euphraise est amère, & passe mal à propos pour un spécifique dans les ophtalmies & pour prévenir les cataractes. On reviendra sans doute peu à peu de son usage interne, dit M. Adanson, lorsqu'on aura un plus grand nombre d'exemples des désordres & du dérangement qu'elle cause à la longue à l'estomac, & de ses mauvais effets, dont je ne suis pas seul témoin.

CHAPITRE IV.

Cyanns segetum. C. B.

Le Bluet.

CETTE plante est en usage pour les maladies des yeux, sur-tout la fleur; son eau distillée est un remède inept, à moins qu'elle ne soit cohobée; pour la rendre plus active, on peut y ajouter le camphre & le safran. Quelques Auteurs l'ont cru si utile pour fortifier & rétablir la vûe,

qu'ils l'ont nommé *Eau de casse-lunette*. Le suc de cette plante dissipe peu à peu les taies des yeux. Camérarius assure que sa décoction dans la bière est apéritive, diurétique, & guérit la jaunisse. Le même Auteur nous apprend que pour faciliter la sortie des dents des enfans, il leur faisoit bassiner les gencives avec l'eau distillée de bluet, mêlée avec le suc d'écrevisses, & qu'avec la poudre des fleurs de cette plante, il dissipoit les érésipèles; que cette poudre est anti-épileptique, & guérit les maux de tête, prise à la dose de deux gros pendant quinze jours. Un demi-gros de sa graine purge assez bien, quelques Auteurs la mettent au rang des emménagogues & des vulnéraires.

CHAPITRE V.

Dipsacus sativus. C. B.

Le Chardon à Bonnetier.

LE Chardon à Bonnetier ou à Foulon, produit de sa racine blanche & unie une tige haute de quatre ou cinq pieds, droite, ferme, rameuse, canelée, garnie de quelques petites épines, principalement vers le haut; ses feuilles sont longues, larges, hérissées de pointes sur le dos de la nervure, qui partage la feuille en deux parties égales, & sont connées; il naît aux sommités des branches des têtes oblongues, grosses, épineuses, semblables en quelque manière à une ruche: elles sont composées de plusieurs feuilles ordinairement pliées en gouttière, posées par écailles,

& qui laiſſent entr'elles des intervalles ſemblables à des cellules ; chacune de ces cellules ſoutient un fleuron d'un rouge-pâle, évaſé par le haut, découpé en quelques pointes, & engagé par le bas dans la couronne d'un embrion de graine. Lorſque la fleur eſt paſſée il devient une ſemence cannelée & comme taillée à quatre pans ; cette plante ſe nomme *dipſacus* du mot grec δίψα, ſoif, parce que l'eau ſe ramaſſe dans la cavité formée par la connation de ſes feuilles ; & que quelques Botaniſtes l'ont crut ainſi conformée, pour faciliter l'humidité qui lui eſt néceſſaire.

Le chardon à Bonnetier ſauvage différe du précédent, en ce que ſa tige & ſes têtes ſont moins groſſes, que ſes feuilles ſont découpées profondément, & que le deſſous eſt hériſſée de petites, mais principalement ſur la fibre qui ſépare chaque diviſion, la racine eſt garni de fibres.

On ſe ſert de l'eau qui ſe trouve dans la cavité formée par la connation des feuilles, pour guérir les inflammations & les rougeur des yeux ; ainſi que pour embellir & nétoyer la peau, la décoction des feuilles dans du vin remédie aux géreur du fondement ; on en prend auſſi intérieurement pour les crachemens de ſang.

CHAPITRE VI.

Erica vulgaris, glabra. C. B.

La Bruyére.

ON prétend que son eau cohobée est bonne pour les inflammations des yeux. La décoction de cette plante est diurétique, & autiputride, l'huile des fleurs guérit les dartres, & leur fomentation appaise les douleurs de la goutte.

CHAPITRE VII.

Trifolium pratense purpureum. C. B.

Le Tréfle.

L'EAU cohobée de cette plante dissipe les rougeurs & les inflammations des yeux, sa décoction est utile aux femmes sujette aux fleurs-blanches, elle appaise les douleurs & les tranchées des intestins; & incise les matières glaireuses : l'huile dans laquelle on a mis ses fleurs infusées, appaise les tremblemens des membres.

***

Digitized by Google

CHAPITRE VIII.

Cerinthe quorumdam major, versicolore flore. J. B.

Le Mélinet.

LE mélinet pousse de sa racine, qui est blanche, quatre ou cinq tiges hautes d'un pied & demi, ronds, remplis de suc, revêtues d'un grand nombre de feuilles oblongues, plus larges vers la queue qu'à l'autre bout, un peu velues, de couleur verte-bleuâtre, marquetées de taches blanches, il s'élève d'entre les aisselles de ces feuilles, plusieurs petits rameaux, garnis de fleurs longues, creuses, de couleur variée, & recherchées beaucoup par les abeilles. Il succéde à cette fleur deux coques divisées en deux loges qui renferment chacune une semence, de figure ovale, pointue.

Cette plante est astringente, rafraîchissante, vulnéraire; son eau cohobée est bonne pour les inflammations & les rougeurs des yeux.

L'espèce de Véronique appellée élatine, s'applique avec succès sur les fluxions & les inflammations des yeux. Il en est de même de la morgeline.

La sclarée remédie au relâchement des nerfs; le *convallaria*, le lierre, le thym, le tamaris, la rue aux fistules lacrimales.

***

Digitized by Google

CHAPITRE IX.

Penæa foliis cordatis, acuminatis. Roy. Prod. 339.

La Sarcocole.

CET arbrisseau (qui est appellé par Pluknet *Tithymali Myrsinitis specie arbuscula Æthiopica folio ponè elato basi in acutissimum mucronem subito desinente, capitulis origani*) n'est pas encore assez connu pour en donner la description. Nous dirons seulement que ses feuilles sont alternes, ses fleurs monopétales, en têtes terminales, en tube médiocre, ayant quatre divisions, leurs étamines sont au nombre de quatre, elles sont courtes, en alène, droites, nues; & attachées au tube de la corolle entre ses divisions. Les anthères sont droites, parallèpipédes, attachées fort légérement aux filets, marquées de quatre sillons longitudinaux, & s'ouvrant en deux loges par ceux des côtés, le pistil a un ovaire placé sur le même réceptacle que le calice est quarré, & touche à la corolle, d'un styl qui a quatre aîles membraneuses, & est quarré, & d'un stigmate obtus, persistent en croix; le calice a deux feuilles, & tombe de bonne heure. Le fruit est une capsule à quatre loges qui s'ouvre en quatre valves; il y a dans chaque loge deux semences oblongues & obtuses.

Il découle de cet arbrisseau d'elle-même ou par incision, une gomme friable dont les grains ne sont gueres plus gros que des semences de

Digitized by Google

pavot; on en trouve toute fois aſſez ſouvent de plus groſſes, ſçavoir comme des pois; ces grains ſont de couleur variée, blanchâtre & rouſſâtre ou rouge, d'une ſaveur amère, accompagnée d'uns certaine douceur obſcure, & qui provoque au vomiſſement : ils ſont gluans & tenaces ſous la dent quand on les mâche ; & ſi on les approche d'une chandelle allumée, ils bouillonnent d'abord, & jettent enſuite une flamme claire.

La ſarcocolle, ainſi que le deſigne ſon nom, agglutine & colle les chairs enſemble, ſervant à conſolider les plaies, & à en retenir fermement les bords approchez l'un de l'autre : elle arrête les fluxions des yeux, & elle en diſſipe les nubécules ou taches blanchâtres, quand on l'applique macéré dans du lait d'aneſſe ou de femme.

Prenez de ſarcocolle bien pénétrée de lait, un gros, de tuthie preparée une demigros, de mucilage de ſemences de coings extrait dans l'eau roſe, trois onces, & compoſez du tout un collyre. Ou bien.

Prenez d'eaux de roſe & de plantain trois onces de chaque, ſarcocolle imbibée de lait un gros & demi, de vitriol blanc dix grains ; faites en un collyre.

Le liniment ſuivant convient dans les altérations des os.

Prenez d'encens, de maſtich, ſarcocolle, & myrrhe en poudre, de beaume de Pérou & d'huile eſſentielle de gérofle parties égales, de beaume de Fioraventi, ce qu'il en faut pour former un liniment ſur un feux doux : on le fait chauffer avant de s'en ſervir & on en abreuve les os.

On la fait entrer dans le mondificatif de réſine elle eſt auſſi purgative.

Digitized by Google

CHAPITRE X.

Cerusa.

La Céruse.

LA ceruse des boutiques se produit de deux manieres, sçavoir en suspendant des lames de plomb pour les exposer aux vapeurs d'un vinaigre bouillant; ou bien en infusant ses lamines dans du vinaigre très-âcre contenu dans un vaisseau de terre si bien bouché que rien n'en exhale ; car le plomb étant ainsi rongé, il s'amasse aux parois du vaisseau une crasse blanche qu'on desséche, qu'on crible, & qu'on rassemble pour en faire des pastilles, très-blanches : d'autres préparent la céruse avec la chaux du plomb, & l'eau commune, la formant en de grosses masses. Cette préparation est bonne à la lippitude ou chassie des yeux qu'elle desséche & nétoie de toute ordure.

Prenez d'eaux rose quatre onces, de céruse lavée un gros, de tuthie préparée & iris de Florence, un scrupule de chaque, pour en composer un collyre.

Digitized by Google

CHAPITRE XI.

Alumen Romanum sive rubrum. Alumen rupeum sive crystallinum.

L'alun de Rome, l'alun d'Angleterre.

ON appelle alun de roche celui que l'on tire d'une carrière ou mine de pierre : & l'on en a de deux espèces, sçavoir celui de Rome & celui d'Angleterre : celui-là se tire de sa propre mine autour des *Cent - Cellules* non loin de Rome ; il nous est apporté en petits grumeaux qui luisent obscurément, de couleur blanche tirant sur le rouge, & de saveur acide & stiptique.

L'alun d'Angleterre ou de glace, se prépare aussi d'une mine particulière en Angleterre, & nous est apporté en mottes beaucoup plus grosses que le précédent, nettes, d'une transparence agréable, & comme de la glace : il a pareillement de l'acidité & de la stipticité. *Voyez* la manière de le préparer à l'article des astringens.

L'alun est beaucoup estimé dans la cure de l'ophthalmie, & les maux de gorge ; il consume les chairs fongueuses.

Prenez un morceau d'alun, agitez-le avec un blanc d'œuf jusqu'à consistance d'onguent ; & dans cette dernière forme, appliquez - le sur l'œil enflammé renouvellant un semblable cataplasme, quand le premier sera desséché.

Prenez d'eaux de plaintain & de rose trois onces de chaque, d'alun pulverisé un scrupule, & préparez-en un collyre.

Prenez d'eaux de roses & de lys trois onces de chaque, d'alun en poudre un demi-gros, & faites-un gargarisme pour la squinancie.

On en tire par la chymie un esprit acide qui s'adoucit après avoir circulé avec de l'esprit de vin très-purifié.

CHAPITRE XII.

Tuthia.

La Tuthie.

LA tuthie est une concrétion dure, de couleur cendrée, convexe en forme de gouttière & de l'autre polie, ayant une ligne d'épaisseur. Elle est produite par la fumée qui s'exhale du cuivre dans les fourneaux; cette fumée s'attache à des cylindres de terre, qu'on y ajoute exprès pour recevoir la suie & la vapeur qu'on y tient en fusion. On prépare la tuthie en Allemagne & à Orléans.

Elle est bonne contre la lippitude ou la chassie, l'ophthalmie, les autres vices des yeux, & pour sécher les ulcères, &c. Mais on a coûtume de la modifier ainsi auparavant.

Prenez de tuthie tant qu'il vous plaira, embrasez-la par trois fois dans un creuset sur le feu, & toute embrasée éteignez-la dans l'eau de rose, puis la pulverisez & la broyez sur le porphyre.

Prenez de tuthie préparée un gros & demi, vitriol blanc dix grains, sucre candi un scrupule, infusez-le tout dans quatre onces d'eau de fenouil pour en faire un collyre.

Prenez de tuthie préparée, & trochisques de blanc de *rhasis* demi gros de chaque, dissolvez dans quatre onces d'eau rose pour un collyre.

Prenez de tuthie préparée & d'*Iris* de Florence en poudre, demi-gros de chaque, faites-en la dissolution dans quatre onces d'eau de plaintain, & formez-en un collyre.

On compose le *diapompholix* avec la tuthie.

Fin du troisième & dernier Volume.

Digitized by Google

TABLE GÉNÉRALE
ALPHABÉTIQUE
Des trois volumes du Traité des Médicamens.

(*Le chiffre romain désigne le tome ; le chiffre arabe, la page du tome indiqué*).

A

ABIES taxi folio sursum spectante. Sapin d'où découle la térébenthine, I, 440.

ABSINTHE marine ; sa description. Ses vertus, III, 153.

Absinthe pontique : description. Vertus, III, 153.

Absinthe vulgaire (grande) *ou* Absinthe romaine : sa descript. III, 152. Ses vertus ; manières de l'administrer, 153.

ABSINTHIUM ponticum, tenuifolium incanum. Absinthe pontique, III, 152.

Absinthium seriphium gallicum. Absinthe marine, III, 152.

Absinthium vulgare majus. Grande absinthe vulgaire, *ou* Absinthe romaine des boutiques, III, 152.

ABROTANUM mas angustifolium majus. Aurône mâle. II, 52, 54.

ABSORBANS : ils font l'office d'astringents, II, 368.

Absorbans : ce que c'est, II, 454. On les emploie pour absorber les acides. *Ib.* Leur action 455. Doivent être employés avec prudence, 455. Trop mis en usage autrefois, 456. Leur inutilité dans plusieurs maladies, 457. Cas où ils sont utiles, 458. Leur effet, 459. Nature des absorbans.

Digitized by Google

Ibid. & *suiv.* Manière de les prescrire, 461.
Acacia (*Acacia vera seu ægyptiaca*), son fruit donne un suc : couleur de ce suc, II, 268. Ses vertus, *ibid.* & *suiv.* On lui substitue le suc du prunier sauvage, 269.
Acetosa arvensis lanceolata. Oseille des champs, I, 403.
Acetosa pratensis. Oseille des prés, I, 403.
Acetosa pratensis. Oseille, III, 266.
Acetosa rotundifolia hortensis. Oseille des jardins à feuilles rondes, I, 403.
Ache, *trois espèces ;* 1°. Ache des jardins *ou* Persil. 2°. Ache des marais & des boutiques. 3°. Ache de Macédoine. Leurs vertus, 359 & *suiv.* La racine d'ache est une des cinq apéritives, 361.
Acides, *ou* anti-alkalis ; leur nature différente, III, 419. Leurs propriétés ; *ibid.* Cas où ils sont contr'indiqués, *ibid.* Liste des acides, 420.
Acides austères ; leurs mauvais effets, II, 254. Cas où il ne faut pas les ordonner 255.
Acides fixes, I, lxv. Leurs facultés élastiques, lxvj. Leurs facultés spéciques, lxix. Leurs antivertus, lxx. Liste des acides fixes, lxxj.
Acides minéraux & végétaux : leur effet comme stimulans, II, 245.
Acides volatils : leurs facultés classiques, I, lxxiij. Leurs facultés spécifiques, lxxiv. Liste des acides volatils, lxxv.
Aconit salutaire, *ou* Anthora : sa descript. III, 141. Ses vertus, 142.
Aconitum salutiferum, seu *Anthora*, III, 141.
Acorus verus, *officinis falsò Calamus aromaticus.* Acorus, III, 78.
Acorus : lieux où il croît : ses principes : ses vertus, III, 78.
Acres : quels ils sont : leur effet, II, 250.
Acrimonie : différentes sortes d'acrimonie dans les humeurs, II, 476. Remèdes qui la détruisent, 477.
Acrimonie acide ; les remèdes qui la dissipent sont les anti-acides. *Voyez* Anti-acides.
Acrimonie alkaline : ses effets ; les remèdes qui les détruisent, sont les acides *ou* anti-alkalis. *Voyez* acides *ou* anti-alkalis, III, 418, 419.
Adiantum album folio filicis. Capillaire blanc, I, 272, 274, 275.
Adiantum foliis coriandri. Capillaire de Montpellier, I, 272.
Adiantum foliis longioribus pulverulentis, pediculo nigro. Capillaire commun, I, 272, 274.
Adiantum fruticosum brasilianum. Capillaire de Canada, I, 272, 274.

Digitized by Google

ADOUCISSANS : ils diminuent l'acrimonie des humeurs, II, 476. Effet de ces remèdes, 478. Cas où ils sont contr'indiqués, *ibid.* Précaution à prendre dans leur usage, 479. Liste des adoucissans, 480.

Æs ustum : Cuivre brûlé, III, 489, ce que c'est; manière de le faire, III, 489. Ses vertus, 490.

ÆTHER nitrosum. Ether nitreux; ce que c'est, I, 490. Ses vertus, *ibid.*

ÆTHIOPS minéral : deux manières de le faire, I, 226. Autres æthiops, 227.

AFFION ou *Affium*. c'est l'opium tiré par incision, II, 621.

AGARIC : Dioscoride n'en a eu qu'une connoissance obscure, I, 56. Ce qu'en dit Mésué, *ibid. & suiv.* Ses vertus, 57. On le distingue en mâle & femelle, *ibid.* Expériences auxquelles on l'a soumis, *ibid. & suiv.* Ce qu'on en a obtenu par les dissolvans aqueux simples, 58, 59. Par la distillation, 59, 60. Trochisques d'Agaric; leurs vertus, 60. Manière d'administrer l'agaric, 60 & *suiv.* Autres préparations avec l'agaric, 61, 62.

Agaric de chêne : (*Agaricus pedis equini facie*). Sa descript. II, 329. Ses vertus, 330. Manière de le préparer pour l'usage, *ibid. & suiv.*

AGARICUS, sivè Fungus laricis. Agaric du Mélèse, I, 56.

AGGLUTINATIFS : ce que c'est, III, 545, *ib. & suiv.*

AGRIPAUME : ses vertus, III, 126.

AIGREMOINE : lieu où elle croît; ses vertus, III, 189. Manière de la prescrire, *ibid. & suiv.*

AIGREURS dans le corps humain; où elles se trouvent, III, 415; leurs causes, 416; leurs effets, *ibid.* Indications à suivre, 417. Remèdes à employer pour les détruire. *ib. & suiv.*

AIL : ses propriétés & vertus, III, 144. Son usage externe, 145.

Ail serpentin; ce que c'est : ses vertus, III, 146.

AIRELLE : description de son fruit ou baie, II, 261. Préparations qu'on en fait : leurs vertus, 262.

AIX-LA-CHAPELLE; nature de ses eaux : leurs vertus, III, 181.

ALATERNOIDES africana lauri serratæ folio. Apalachine, I, 425.

ALCHYMILLA vulgaris : Pied de lion, II, 294, 297.

ALEXIPHARMAQUES; remédes contre les poisons, III, 340. Division des alexipharmaques, 343. D'où ils sont tirés, *ibid.* Cas où ils sont indiqués, *ib.* Énu-

mération des aléxipharmaques généraux, 344. des alexipharmaques párticuliers, 345.
Alhagi : arbrisseau d'où coule une espèce de manne, I, 23. Temps où elle coule, *ibid*
Alhandal (trochisques) ne sont plus d'usage, I, 104. Leurs vertus, *ib.*
Alkalis : leurs facultés, I, lxxvj. Antivertus, lxxvij. Liste des alkalis fixes ; *ib. & suiv.*
Alkalis fixes purs ; bons stimulans, II, 246.
Alkalis volatils, en forme séche, I, lxxviij. Plantes alkalines, *ibid.*
Alkekenge : Remèdes qu'on prépare avec ce fruit, I, 385. Et pour quelles maladies, *ibid.*
Alkekengi officinarum : Coqueret *ou* Alkékenge, I, 385.
Alléluia ; il a les mêmes vertus que l'oseille, I, 404.
Alliaire ; ses vertus, III, 147.
Alliaire (*Alliaria*) ; sa descript. III, 525. Ses vertus, *ibid.*
Allium : l'ail, III, 144.
Alnus nigra baccifera : Aulne noir, *ou* Bourgêne, I, 99.
Aloe vulgaris, Aloës, I, 48.
Aloes lignum. Bois d'Aloës, III, 81.
Aloes des boutiques de trois espèces, I, 48. Le succotrin est préférable ; choix *ibid.* Manière de le recueillir, 49. Ses vertus, 50. Principes, 51. Préparation d'aloës, 51, 52 ; ce qu'on en tire par l'analyse, 52. Manière de l'administrer, 52, 53. Elixir de propriété : ce que c'est, 55. Elixir de Garus, ce que c'est, 56.
Aloës (bois d') *Voyez* Bois d'aloës.
Altérans. *Voyez la seconde partie* de cet Ouvrage. II, 237 *& suiv.*
Althæa Dioscoridis & Plinii. Guimauve, II, 582. Ses vertus, *ibid.* Manière de la prescrire, 583.
Alumen romanum sive rubrum. Alun de Rome, III, 601.
Alumen rupeum sive crystallinum. Alun d'Angleterre, III, 601.
Alun (*Alumen*) ; ce que c'est, II, 352. Lieux d'où il vient, *ibid. & suiv.* Plusieurs espèces de pyrites en fournissent ; manière d'en tirer le vitriol, 353, 354. On le tire aussi de certaines eaux qui en sont chargées, 355. Figure des crystaux d'alun, 357. Ce qu'on tire de l'alun, par la distillation, *ibid. & suiv.* Vertus de l'alun & de ses préparations, 358, 359.
Alun d'Angleterre, ce que c'est, III, 601. Manière de s'en servir, *ib. & suiv.*

Digitized by Google

Alun de Rome : ce que c'eſt, III, 601. Manière de s'en ſervir, *ib. & ſuiv.*

AMANDES. Vertus de ces fruits, II, 601. Manière de les preſcrire, *ibid.* Vertus de l'huile qu'on en tire, *ibid. & ſuiv.*

Amandes diurétiques ; ce ſont celles de *ceriſes*, de *pêches*, de *néfles*, & d'*abricots*, I, 415 *& ſuiv.* Manière de les preſcrire, *ibid. & ſuiv.*

AMANDIER. Deſcription de cet arbre, II, 600. Lieux où il ſe cultive, *ibid.* Vertus de ſes fruits, 601.

AMARANTHE (*Amaranthus ſimplici paniculâ*). Ses vertus, II, 316.

AMBRA cineritia. Ambre gris: ce que c'eſt que cette ſubſtance, III, 104. Sa nature, 105. D'où elle vient, *ibid.* Ses principes, ſes propriétés, 106. ſes vertus, 107. Manière de l'adminiſtrer, *ibid. & ſuiv.*

AMBRE jaune. *Voyez* Succin.

AMÉLANCHIER : vertus de ſon bois, de ſes fruits, de ſes feuilles, II, 261.

AMERS : leurs facultés, I, lxxxij. Liſte des amers, lxxxiv.

AMMI (*Ammi majus.*) Vertus, manière de le preſcrire, III, 401 *& ſuiv.*

AMMONIAC (gomme) *V.* gomme ammoniac.

AMMONIACIFERA. Gomme ammoniac, I, 455.

AMOME en grappe *ou* vrai amome. Deſcript., III, 136. D'où il vient, 137. Ses vertus, *ibid.*

AMOMUM racemoſum. Amome, III, 135.

AMYGDALÆ diuretica. Amandes diurétiques, I, 415.

AMYGDALÆ dulces. Amandes douces, II, 598, 600.

AMYGDALUS ſativa fructu majori. Amandier : ſa deſcription, II, 600. Lieux où il ſe cultive, *ib.*

ANACAMPSEROS ; Telephium vulgare. Orpin, II, 317, 318.

ANAGALLIS aquatica maj. folio ſubrotundo. Grand beccabunga, III, 255.

Anagallis aquatica minor folio ſubrotundo. Petit beccabunga, III, 255.

ANAGALLIS cœruleo flore : Mouron bleu *ou* femelle, III, 60.

Anagallis phæniceo flore. Mouron rouge *ou* mâle, III, 60.

ANDROSÆMUM maximum fruteſcens. Toute-ſaine, III, 293, 298.

ANETH (*Anethum hortenſe.*) Ses vertus, III, 398.

ANGÉLIQUE (*Angelica ſativa*), II, 145. Sa deſcription, 147. Lieux où elle croît, *ibid.* principes que contient ſa racine, *ibid.* Ses vertus, 148 *& ſuiv.*

ANIMAUX diurétiques : ce ſont les cloportes, I,

Digitized by Google

461. Les lombrics *ou* vers de terre, 462. Les cicindelles *ou* mouches luisantes, *ibid.* Les cantharides, 463. Les écrevisses de rivière, 470.
Animaux : les os, les cornes, les dents, les mâchoires, les pierres de la tête ont une vertu anti-acide, II, 467.
Anis ; vertus de sa semence, III, 161. Manière de la prescrire, 162. On en tire une huile par expression, 163.
Anisum herbariis semine majore. Anis, III, 161.
Anodyns : remèdes qui calment la douleur, III, 13. Leur action, 14. Cas où ils sont indiqués, *ib.* énumération des anodyns, 115.
Anodyns : ce que c'est, III, 565. Leur division, 566. Série de ces remèdes, 567 & *suiv.*
Anonis spinosa flore purpureo. Arrête-bœuf, I, 367.
Anthelmintiques : ce qu'on entend par ce mot, III, 281. Précautions dans l'usage de ces remédes, 283. Comment ils agissent, *ibid.* & *suiv.* Enumération des remédes anthelmintiques, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292.
Anthora. *Voyez* Aconit salutaire. III, 14.
Anti-acides : remédes propres à corriger les aigreurs, III, 415. Quels ils sont, 417, 418.
Anti-alkalis. *Voyez* Acides.
Anti-épileptiques : énumération de ces remédes, III, 27.
Anti-hystériques ; remédes qui calment les vapeurs, III, 21. Leur action, 24. Leur énumération, 25.
Anti-ictériques *ou* Fondans de la bile, II, 442.
Antimoine : ce que c'est : choix, I, 159. Lieux où il se trouve, 160. On prépare avec l'antimoine une infinité de médicamens, 160. L'antimoine crud n'a nulle vertu, *ibid.* Safran des métaux : sa préparation, ses vertus, 161. Vin émétique ; sa préparation, *ibid.* Ses vertus, 162. Verre d'antimoine ; sa préparation, *ibid.* & *suiv.* Comment on le corrige, 163. Dose & vertus, 164. Tartre émétique ; sa préparation, *ibid.* Syrop émétique : sa préparation, 165. Régule d'antimoine ; manière de le faire, *ib.* Ses vertus, 166. Fleurs d'antimoine, 167 : ne sont pas d'usage, *ibid.* Beurre d'antimoine ; sa préparation, 167. Ses vertus, 168. Poudre d'Algarot ; sa dose, 168. Chiliste laxatif d'Hartman ; vertus, dose, 168, 169. Kermès minéral ; manière

Digitized by Google

de le faire, 169; nommé poudre des *Chartreux* 170. Ses vertus, 171. Chaux d'antimoine *ou* Antimoine diaphorétique; sa préparation, 172. Ses vertus, *ibid.* Bézoard minéral, 173. Teinture aurifique de Rotrou, comment elle se fait, 173. Elixir aurifique; sa préparation, 174. Poudre fondante; sa préparation, 175. Vertu émétique de l'antimoine ignoré des anciens, 176.

Antimoine diaphorétique; sa préparation. I, 172. Ses vertus, *ibid.*

ANTIPATHÉTIQUES (remédes) ce que c'est, III, 8. Leurs effets, 10. Leur division, 11, & *suiv.*

ANTI-SCORBUTIQUES. On traite de ces remédes, III, 237 & *suiv.* Observations sur l'usage des anti-scorbutiques, 247.

Anti-scorbutiques acides: quels ils sont, III, 259, & les *Chap. suiv.*

Anti-scorbutiques amers, III, 263, & les *Chap. suiv.*

Anti-scorbutiques astringents, III, 271 & *Chap. suiv.*

Anti-scorbutiques sudorifiques, III, 277 & *Ch. suiv.*

ANTI-SEPTIQUES; ce que c'est, III, 548. Leur action. Cas où ils sont indiqués, 552. Enumération des différentes espèces d'anti-septiques, 555, & *suiv.* Remarques sur ces remédes, 559.

ANTI-SPASMODIQUES; remédes propres aux convulsions, III, 16. Leurs qualités, 18. Cas où ils sont indiqués, 19. Leur effet, *ib.* Comment on les divise, *ib.* Enumération de ces remédes, 19 & 20.

ANTI-VÉNÉRIENS: remédes contre la vérole, III, 328. Division de ces remédes, 333.

APALACHINE. Description de cet arbrisseau, I, 425. Ses vertus, *ib.*

APÉRITIFS: ce que c'est, I, 315. Leurs vertus, 317. Cas où ils sont indiqués, 318: contr'indiqués, 319. Précaution à observer dans leur usage, *ibid.* & *suiv.* Liste des apéritifs, 320. Apéritifs contraires à la poitrine, 321.

APÉRITIFS astringents; quels ils sont, I, 323.

Apéritifs astringents, qui poussent le sang, I, 324.

Apéritifs astringents, qui purgent; quels ils sont, I, 323.

Apéritifs diurétiques: quels ils sont, I, 322.

Apéritifs échauffans: quels ils sont, I, 323.

Apéritifs emménagogues; quels ils sont, I, 322.

Apéritifs laxatifs; quels ils sont, I, 323.

Digitized by Google

Apéritifs, qui purgent & resserrent, I, 324.
Apéritifs stomachiques; quels ils sont, I, 322.
Apéritifs tempérés, quels ils sont, I, 323.
APHROSIDIAQUES; ils excitent l'excrétion de la semence, III, 431 : quels ils sont, 432.
Apium hortense, seu *Petroselinum vulgò*. Ache des jardins, *ou* Persil, I, 358.
Apium macedonicum. Ache de Macédoine, I, 358.
Apium palustre, & *Apium officinarum*. Ache des marais, & des boutiques, I, 358.
AQUILA alba; Mercure doux : manière de le faire, I, 218. Ses vertus, 219.
ARBOR Cacavi; ou *Arbor cacavifera*. Le Cacao, III, 168.
ARBOR ex Floridâ ficulneo folio. Le Sassafras, II, 180.
ARCANE corallin : sa préparation, I, 222 : ne doit pas être pris intérieurement, *ibid.*
ARECA frondibus pinnatis, foliolis oppositis lanceolatis plicatis. Espèce de Palmier avec le fruit duquel on fait un extrait qui est le cachou, II, 290. Sa description, *ib. & suiv.*
ARGENTINE. Lieux où elle se trouve : sa descript. III, 209 & *suiv.* Ses vertus; manière de la prescrire, 210, 211.
ARISTOLOCHE clématite : elle a les mêmes vertus que la ronde & la longue, II, 25, 26, 27.
Aristoloche longue; en quoi elle diffère de la ronde, II, 26. Ses vertus, *ib. & suiv.*
Aristoloche ronde à fleur rouge : sa description, II, 25 & *suiv.* Lieux où elle croît, 26. Ses vertus, 26 & 27.
ARISTOLOCHIA caulibus infirmis angulosis, flexuosis, foliis cordato-oblongis planis, floribus recurvis solitariis. Serpentaire de Virginie, II, 25, 29.
Aristolochia clematitis recta. Aristoloche clématite, II, 25, 26, 27.
Aristolochia longa vera. Aristoloche ronde, II, 25, 26.
Aristolochia rotunda, flore ex purpurâ nigro. Aristoloche ronde, II, 25.
ARMOISE : sa description, II, 40. Ses principes, *ib.* Ses vertus, 41. Préparations officinales, *ibid.* On tire de cette plante, en Chine, une espèce d'étoupe nommée *moxa*, 42. Son usage, *ibid. & suiv.*
ARNICA officinarum. Doronic d'Allemagne, II, 403 & *suiv.*
AROMATIQUES : leurs facultés, I, lxxxix.
ARRÊTE-BŒUF : ses vertus, I, 367.

Arsenic blanc. Poison des plus violens, III, 359. Ses propriétés & qualités, *ib.* On ne doit s'en servir ni intérieurement, ni extérieurement; ni d'aucune de ses préparations, 360. Accidens qui arrivent à ceux qui en ont pris, *ibid. & suiv.* Remédes contre ce poison, 361. Ce qu'on a trouvé dans les cadavres ouverts, 362.
Arsénicales (vapeurs). Leurs mauvais effets, III, 352.
Artemisia vulgaris major. Armoise, II, 40.
Artériotomie; observation à son sujet, I, cxxv. Conditions qu'elle exige, I, cliv.
Artichaut sauvage. *Voy.* Chardon Notre-Dame.
Arum vulgare non maculatum. Pied-de-veau, I, 127.
Arundo saccharifera: Canne à sucre, I, 307.
Arundo sativa quæ Donax Discoridis & Theophrasti. Roseau, I, 391.
Arundo syriaca aromatica foliis ex adverso sitis. Acorus, III, 78.
Asarum: Cabaret, ou Oreille d'homme, I, 181.
Asclepias flore albo: Dompte-venin, II, 145, 151.
Asellus seu *Millepedes;* Cloportes ou Millepieds, I, 461.
Asparagus sativa. Asperge cultivée, I, 355.
Asparagus sylvestris tenuissimo folio. Asperges sauvages, I, 355.
Asperge; de deux sortes, I, 355. Description de l'asperge cultivée, *ibid.* Descript. de la sauvage, *ibid.* Leurs vertus, 456.
Asperula sive *Rubeola montana odorata.* Espèce d'hépatique, III, 200. Sa descript., 202. Lieux où elle croît; ses vertus, 203.
Asplenium, sive *Ceterac officinarum.* Le Cétérac, I, 272, 276.
Assa fœtida; ce que c'est que ce suc, II, 90. Manière d'en faire la récolte, 91. Ses vertus, 92. Manière de la prescrire, *ibid. & suiv.* Ses principes, 93.
Aster omnium maximus, Helenium dictus. Aunée, I, 251.
Astringents; leur effet, II, 252. Cas où ils conviennent, *ibid. & suiv.* Leur utilité à l'extérieur, 253. Cas où ils sont contr'indiqués, 254.
Astringents: cas où ils ne conviennent pas, II, 288.
Astringents: remarques sur ces remédes, II, 366 *& suiv.* Série ou énumération des différentes substances astringentes, 370, 371 *& suiv.*

Digitized by Google

Astringents: de deux sortes, III, 463. Cas où ils sont indiqués, 464. Précautions à observer dans leur usage, 465. Série de ces remédes, *ibid.* & *suiv.* Remarques sur ces remédes, 466. & *suiv.*
Atténuans; ce que c'est, leurs principes, I, 311. leurs vertus, 312. Liste des principaux atténuans, *ibid.*
Atténuans du sang *ou* Résolutifs proprement dits, II, 400, 401. Cas où ils sont indiqués, 401: d'où ils sont tirés, 402.
Aube-épine; vertus de son bois, de ses fruits, de ses feuilles, II, 261.
Augmentatifs *ou* Accélératifs du mouvement des humeurs, III, 425. Quels ils sont, 426.
Augmentatifs du sang, *ou* Restaurans, III, 422. Cas où ils sont indiqués, 424. Quels ils sont, *ibid.*
Aulne noir; ce qu'on en retire par l'analyse, I, 99. Manière de le donner, *ib.* & *suiv.* Vertus de l'écorce moyenne, 100.
Aunée: ses principes, I, 251. Manière de la prescrire, *ibid.* Ses vertus, 252.
Aurantium dulci medullâ. Oranger, III, 85.
Aurône femelle *ou* Santoline, *ou* Semen contra: sa description: ses propriétés: ses vertus, II, 55.
Aurône mâle: sa descript. II, 54. Ses propriétés: ses vertus, 55.
Austères: leurs facultés, I, lxxxvj. Liste des austères, lxxxvij.
Avena vulgaris seu *alba.* Avoine, I, 307.
Avoine: ses vertus, I, 307, 308.
Avulsion des cheveux; peut être regardée comme stimulant, II, 247.
Azérolier: vertus de son bois, de ses fruits, de ses feuilles, II, 261.

B

Bacinet rampant, *ou* Renoncule des prés; sa description; ses vertus, III, 526.
Bains: leur effet, I, cxxxiv & *suiv.* demi-bains, cxxxvj. Bains particuliers, *ibid.* Remarques sur les bains, II, 568. De plusieurs sortes, II, 576. Leur effet, *ibid.* Cas où ils conviennent 577. Cas où ils ne conviennent pas, *ib.* Précautions à observer dans leur usage, 578. Temps le plus favorable pour les prendre, 579 & *suiv.*
Bains chauds sont diaphorétiques, II, 137. De deux espèces, II, 143.
Bains; leur effet & leurs vertus, comme narcotiques, 663.
Bains, sont calmans; leurs effets, III, 12.

Digitized by Google

Bains des eaux thermales ; leurs vertus, III, 112.
Balnea aquarum thermalium. Bains d'eaux thermales, III, 112.
Balsamina. On a aussi donné ce nom à la pomme de merveille, III, 532.
Balsamum copaïba. Baume de Copaü, I, 448.
Balsamum judaïcum. Baume de Judée, I, 448.
Balsamum ex Peru. Baume du Pérou, I, 448.
Balsamum peruvianum album seu *Styrax alba*. Baume du Pérou, I, 448.
Barbarea seu *Sisymbrium erucæ folio glabro, flore luteo*. Herbe de Ste-Barbe, III, 251.
Barbe de chévre. (*Barbe capræ floribus oblongis*). Sa description. Ses vertus, II, 167.
Barbe-renard ; arbrisseau qui donne la gomme adraganth : sa descript. II, 545.
Basilic sauvage *ou* faux Origan : sa description, III, 68. Ses vertus, 69.
Basilic sauvage à feuille de petit basilic : Sa description, III, 68. Ses vertus, 69.
Baume apoplectique. Manière de le faire, II, 227.
Baume commun de soufre : comment il se fait, I, 296. Ses vertus, *ibid.*
Baume de Scheffer ; manière de le préparer, II. 227. Ses vertus, *ibid.*
Baume de soufre anisé, *ou* térébenthiné. Sa préparation, I, 297.
Baume (faux) du Pérou. *Voyez* Lotier odorant.
Baumes : 1°. De Judée ou de la Mecque ; ce que c'est, I, 448. Description de l'arbre qui le produit, *ibid. & suiv.* Ses propriétés, 449. Ses vertus, *ibid & suiv.* 2°. Baume du Pérou ; deux espèces, 450. De quel arbre il découle, *ibid.* Comment il se recueille, *ibid.* Ses vertus, 451. 3°. Baume de Copaü *ou* du Brésil : description de l'arbre d'où il découle, 451. Ses principes, ses propriétés, 452. 4°. Baume de Tolu, d'où il découle, Ses vertus, 453. 5°. Liquidambar ; nom du baume & de l'arbre d'où il découle, 453. Descript. *ibid & suiv.*
Bdellium (*Bdellium*), III, 303. Ce que c'est, 309 Propriétés de cette substance, *ibid.* Ses vertus, *ibid.* Compositions où elle entre, 310.
Bec-de-grue. *Voyez* Geranium.
Bec-de-grue sanguin, *ou* Géranium : description, II, 321. Ses vertus, 323.
Beccabunga (grand), sa description, III, 255. Ses vertus ; manière de le prescrire, 256.

Beccabunga (petit) diffère du grand par sa petitesse, III, 256. Ses vertus *ibid.* & *suiv.*
Beccabunga major, *off.* *Anagallis aquatica major folio subrotundo.* Grand beccabunga, III, 255.
Beccabunga minor, off. *Anagallis aquatica minor folio subrotundo.* Petit beccabunga, III, 255.
Béchiques ; ce que c'est, III, 1. Leurs qualités, 4. Cas où ils sont indiqués, *ibid.* Contr'indiqués, 5. Manière de les prescrire, *ibid.* & *suiv.* Trois sortes de béchiques, 6 & *suiv.* Remarques sur les béchiques, 7.
Bédéguar ; ce que c'est, II, 336. Ses vertus, *ibid.*
Belladone (*Belladona majoribus foliis & floribus*) ; description de son fruit qui est un poison, II, 650. Danger d'en faire usage, 651. malgré les essais qu'on a faits pour l'introduire en médecine, il n'est pas sûr de s'en servir, *ibid* & 652.
Bellis sylvestris caule folioso majore. Grande Paquerette sauvage, II, 314.
Bellis sylvestris minor. Petite Paquerette, II, 314.
Benjoin ; ce que c'est, I, 286. Manière de l'avoir, *ibid.* Ses vertus, *ibid.* & *suiv.* Manière de le donner, 287. Ses principes ; ses propriétés, *ibid.* & *suiv.*
Benjoinum. Benjoin, I, 284, 286.
Berberis dumetorum : Epine-vinette, I, 405.
Bergamote ; espèce de citron d'Italie, on en tire une essence, III, 321.
Beta communis, sive viridis. Beta pallescens vel alba quæ Cicla *officinarum.* Poirée, III, 268.
Bétoine ; ses vertus, I, 238.
Betonica purpurea. Bétoine, I, 238.
Beurre frais ; ce qu'il donne par la distillation, II, 485.
Beurre d'antimoine ; sa préparation, I, 167. Ses vertus, 168.
Beurre de Cacao ; ses vertus, II, 390.
Bézoard minéral ; I, 173. Dose à laquelle il se donne, II, 423.
Bézoard occidental : dans quel animal il se trouve, II, 190. Vertus attribuées aux bézoards, *ibid.*
Bézoard oriental ; ce que c'est, II, 188. Il y en a de différentes espèces, 189. Manière de distinguer les vrais des faux, 190. Ses principes, 191. Expériences chymiques sur le bézoard, 192. On trouve des bézoards dans presque tous les animaux, 192.
Bile ; sujette à s'épaissir,

Digitized by Google

II, 442. effet qu'ils s'ensuit, *ibid.* & *suiv.* Remèdes, 443, 444.
BISTORTE. (*Bistorta major radice minùs intortâ.*) Ses principes; ses propriétés, II, 301. Ses vertus, 302.
BITUME de Judée. (*Bitumen judaicum*), II, 103, ce que c'est, 110. Lieux où il se trouve; ses vertus, 111.
BITUMINEUSES (eaux) leurs principes : leur effet, I, 313.
BLANC de baleine : *ou* cervelle de baleine; ses vertus, II, 390.
BLUET; ses vertus, III, 593.
BOIS d'aloës. Descript. de cet arbre, III, 81. Lieux où il croît, *ibid.* Il fournit trois sortes de bois, 82. Ses principes; ses vertus, *ibid.* & *suiv.*
Bois néphrétique. Description de l'arbre, I, 417, Propriétés de ce bois, *ibid.* & *suiv.* Son usage & ses vertus, 418, 419.
Bois saint. *Voyez* Gaïac.
BOL d'Arménie. (*Bolus armena*), II, 473. Ses propriétés, ses vertus, 474.
BORAX *ou* Chrysocolle : ce que c'est, II, 112. Ses propriétés, *ibid.* Ses vertus, 113 & *suiv.* Il est cosmétique, 115. Différentes préparations cosmétiques, *ibid.* & *suiv.*
BORRAGO floribus cœruleis. Bourrache, I, 303, 304, 305.
BOUC-ESTAIN (sang de) *Voyez* Sang de Boucestain.
BOUILLONS de mou-de-veau. Manière de les faire : leurs vertus, II, 388, 389.
Bouillons de veau, & de poulet : leurs vertus : manière de les faire, II, 384, 385.
BOUQUETIN. *Voyez* sang-de-bouc-estain.
BOURBONNE (Eaux de) I, 339.
BOURGÊNE. *Voyez* Aulne noir.
BOURRACHE : ses vertus, I, 304, 305.
BOURSE-DE-BERGER : sa description, III, 211. Ses vertus, 212.
BRASSICA capitata rubra. Choux rouge, I. 269.
BRONCHIALE (humeur) : glandes où elle se sépare, II, 424. Ses vices, 425. Ses causes, *ibid.* & *suiv.* Effet de cet épaississement, 426. Remèdes qui le détruisent, *ibid.* & *suiv.*
BRUNELLE (*Brunella major folio non dissecto*). Ses vertus, II, 295.
BRUYÈRE. Ses vertus, III, 596.
BRYONE blanche : description de la racine, I, 83. Ses vertus, 84. Manières de la prescrire, *ib.* & *suiv.* Eau de bryone, 85. Fécules de bryone, *ib.*
BRYONIA aspera sive alba

Digitized by Google

baccis rubris. Bryone blanche, I, 83.
BUGLE; Ses vertus, II, 294 & *suiv*.
BUGLOSSE; ses vertus, I, 304, 305.
BUGLOSSUM angustifolium majus flore cœruleo. Buglose, I, 303, 304, 305.
BUGULA. Bugle, II, 294.
BUIS. Description de cet arbuste, II, 171. Vertus, 172.
BUISSON ardent : vertus de son bois, de ses fruits, de ses feuilles, II, 261.
BUPHTHALMUM tanaceti minoris folio. Œil-de-bœuf, III, 405, 410.
BURSA pastoris major folio sinuato. Bourse-de-berger, III, 209.
BUSEROLE. *Voyez* Raisin d'ours.
BUSSANT (Eaux de), I, 327, 328, 337.
BUXUS arborescens. Buis, II, 170, 171.

C

CABARET; ce qu'il contient, I, 181. Observation sur ses vertus, *ib*. Dose & manière de le prescrire, 182, 183.
CACAO *ou* Cacavi : description de cet arbre, III, 168, 169.
CACHOU : ce que c'est, II, 289. Description de l'arbre dont on l'extrait, 290, 291. Vertus du cachou, 292. Comment on le rend plus agréable, *ibid*. Trochisques de cachou, leurs vertus, 293.
CAFÉ : description de l'arbre, III, 165. De la semence du fruit 166, 167. Comment on la prépare, 167. Résultat de l'analyse, *ibid*.
CAILLE-LAIT jaune & blanc : ses vertus, III, 65.
CALAMENT; de plusieurs espèces, I, 266. Leur description, *ib*. & *suiv*. Leurs vertus, 267.
CALAMINTHA magno flore. Calament à grandes fleurs, I, 266.
Calamintha pulegii odore, sive Nepetha. Calament à odeur de pouliot, I, 266.
Calamintha vulgaris vel officinarum Germaniæ : Calament commun, I, 266.
CALCITRAPA. Chausse-trape, I, 383.
CALCUL; *ou* concrétion pierreuse, qui se trouve dans plusieurs parties du corps humain, III, 375; mais plus communément dans la vessie, *ibid*. Ce qu'il donne par l'analyse, 376. Causes qui le produisent, *ibid*. Signes communs qui annoncent sa présence, 377. Dans les reins, *ibid*. Dans les uretères, 379. Dans la vessie, *ibid*. Moyens de curation, 381.
CALMANS narcotiques; quels ils sont, III, 11 & 20.

Digitized by Google

Calmans non-narcotiques; quels ils sont, III, 11.

Calophyllum foliis ovatis obtusis. Arbre des isles de Bourbon & de Madagascar, qui produit une résine verdâtre nommée par les François *Tacamahaca*, quoique différente de la gomme de ce nom, II, 281. Description de cet arbre, *ibid. & suiv.*

Caltha arvensis. Souci sauvage *ou* des vignes, II, 52.

Caltha vulgaris, flore luteo. Souci des jardins, II, 52, 55.

Camomille commune: sa description, II, 52. Ses principes, 53. Ses vertus, *ib. & suiv.*

Camomille puante, *ou* Maroute; en quoi différe de la commune, II, 52. Ses principes, 53. Ses vertus, *ibid. & suiv.*

Camomille romaine; en quoi elle différe de la commune, II, 52. Ses vertus, 53 *& suiv.*

Camphora: Camphre, II, 94.

Camphorata hirsuta; Camphrée, I, 264.

Camphre: arbre d'où on le tire, II, 94. Manière de faire cette extraction, 95. Autre arbre qui donne du camphre, 96: ce que c'est que cette substance, 97. Ses propriétés, *ibid. & suiv.* Enumération de plusieurs autres plantes qui donnent du camphre, 95. Ses vertus, *ib. & suiv.* Manière de le prendre, 100 *& suiv.* Esprit de vin camphré, 102.

Camphrée; ses vertus, I, 264.

Cannabis sativa; Chanvre, III, 192.

Canne à sucre, I, 307.

Cannelle, & cannellier: description de l'arbre, II, 76, 77. Manière de recueillir l'écorce ou la cannelle, 79. Principes de la cannelle, *ibid.* Ce qu'on en tire, *ibid. & suiv.* Lieux d'où vient cette écorce, 80. Choix, 81. Ses vertus, *ibid.* Manière de la prescrire, *ib. & suiv.* Eau de cannelle, 82.

Cannelle blanche: ce que c'est, III, 277. Sa couleur; son odeur, &c. *ibid.* Description de l'arbre qui donne cette écorce, 278. Ses vertus, *ibid.* Manière de l'administrer, 279, 280.

Cantharides, description, I, 463. Lieux d'où on les apporte, *ibid.* sur quels arbres elles se trouvent, *ibid.* Comment on les tue, 465. Circonspection dans l'usage des cantharides, 464. Manière de les prescrire, 464. Effet de la causticité des cantharides, 465. Leurs vertus médicinales, 466. Elles sont dangereuses intérieurement, 466, 467.

Digitized by Google

Cas où elles peuvent être employées intérieurement, 467. Comment on doit les faire prendre à l'intérieur, 468. Cantharides de Hongrie moins caustiques, 468. Remédes pour calmer les mauvais effets des cantharides, 469. Accidens qu'elles causent; manière d'y remédier, II, 232.
CAPILLAIRE blanc; sa description, I, 274, 275.
Capillaire de Canada; sa description, I, 274.
Capillaire commun; sa description, I, 274.
Capillaire de Montpellier; sa description, I, 272, & suiv.
Capillaires: principes de toutes les espèces, I, 277. Leurs vertus, *ibid.* & *suiv.*
CAPPARIS spinosa fructu minori, folio rotundo. Caprier: ses vertus, I, 375.
CAPRICERVUS: Gazelle dans laquelle se trouve le bézoard, II, 188. Idée de cet animal, 189.
CAPRIER: ses vertus, I, 375, 376.
CAPRIFOLIUM germanicum: Chevrêfeuille, III, 527, 535.
CAPUCINE, deux espèces: en quoi elles diffèrent, III, 257. Lieux où elle croît, *ib.* Ses vertus, 258.
CARANNA (gomme): c'est une résine. Ses vertus, III, 537.
CARANSAC, (eaux de) I, 338.
CARDAMINDUM ampliori folio & majori flore: Grande Capucine, III, 255.
Cardamindum minus & vulgare: Petite capucine, III, 255.
CARDAMINE pratensis magno flore: Cardamine, III, 251, 252.
CARDAMINE: sa descript. III, 252. Ses vertus, 253.
CARDAMOME (grand) *ou* Graine de Paradis. Sa description, III, 96. Ses vertus, 97.
Cardamome; (moyen) sa description, III, 96. Ses vertus, 97.
Cardamome; (petit) sa description, III, 96. Ses vertus, 97.
CARDAMOMUM maximum, Grana paradisi: Grand Cardamome, *ou* Graine de Paradis, III, 96.
Cardamomum medium: Cardamome moyen, III, 96.
Cardamomum minus vulgare: Petit Cardamome, III, 96.
CARDIACA: Agripaume, III, 126.
CARDUUS albis maculis notatus vulgaris: Chardon Notre-Dame, *ou* Artichaux sauvage, II, 152.
Carduus benedictus: Chardon bénit, II, 152, 160.
Carduus seu *Polyacantha vulgaris*: Polyacanthe, II, 166.

Digitized by Google

Carduus stellatus, seu *Calcitrapa :* Chausse-trape, I, 383.
Carie : sa définition, III, 583. Ses causes, *ibid.* Ses signes, 584. Remèdes, *ibid.* & *suiv.*
Carlina acaulos magno flore. Carline sans tige, III, 124.
Carlina caulescens magno flore. Carline à tige, III, 124.
Carline : deux espèces ; leurs vertus, III, 124. leurs principes, 125
Carminatifs : remèdes qui dissipent les vents, III, 387. Il y a deux sortes de carminatifs, 393. Précautions à prendre en les ordonnant, *ibid.* & *suiv.*
Carminatifs échauffants, III, 395 & les *chapitres qui suivent* : liste des carminatifs, 396.
Carpobalsamum : c'est le fruit de l'arbre qui donne le baume de Judée, I, 450
Carthame : lieu où il est cultivé, I, 101. Vertus de sa semence, *ibid.* Manière de l'administrer, *ibid.* Composition de l'électuaire, 102. Poudre de diacarthame ; tablettes, 102, 103. Leurs vertus, *ibid.*
Carthamus, *officin.* Carthame, I, 101.
Carvi (*Carvi Cæsalpini*). Lieux où croît cette plante, III, 395. Manière de la prescrire, *ibid.*
Caryophyllus aromaticus fructu oblongo. Clous de girofle, III, 88.
Caryophyllus maximus ruber. Œillet, III, 124.
Cascarille. Descript. de cet arbrisseau, III, 227, & *suiv.* Lieux où il croît, 228. Principes que contient son écorce, *ibid.* Ses vertus, 229.
Casse : qualités qu'elle doit avoir, I, 7. Deux espèces, *ibid.* & *suiv.* Elle purge doucement, 8. Maladies dans lesquelles elle convient, 9. Différentes façons de la prescrire, 10 & *suiv.* Pour quelles personnes elle est nuisible, 12.
Casse giroflée : ce que c'est, III, 139. Ses vertus, manière de l'administrer, *ibid.* & *suiv.*
Casse ligneuse : ce que c'est, III, 137. Ses vertus ; manière de l'ordonner, 138.
Cassia caryophyllata. Casse giroflée, III, 139.
Cassia fistula alexandrina. La casse, I, 7.
Cassia lignea : Casse ligneuse, III, 137.
Castanea sativa : Maronnier cultivé, II, 272.
Castanea sylvestris quæ peculiariter Castanea : Châtaigner, II, 272.
Castor ; animal quadrupéde qui fournit le castoréum, II, 119. Sa graisse est aussi employée, 121.
Castoréum : ce que c'est,

Digitized by Google

II, 119. D'où il se tire, *ibid.* & *suiv.* Choix, 120. Ce qu'on en tire par l'analyse, *ibid* & *suiv.* Manière de l'administrer, 121 & *suiv.*
Catagauma : Gomme gutte, I, 146, 147.
Cataire : sa description, III, 301. Ses vertus, 302.
Cataputia : Epurge, I, 123.
Catechu : Cachou, II, 289.
Cathartiques, donnés comme stimulans, II, 247.
Caustiques : leur effet : cas où ils sont employés, II, 248. D'où ils sont tirés, III, 476. Cas où on peut s'en servir, 477. Enumération de ces remédes, *ibid.* & *suivantes.* Remarques sur certains caustiques, 490.
Cautére : ce que c'est, II, 233. De deux sortes, *ibid.* Lieux où il faut les placer, *ibid.* Manière de les ouvrir, *ibid.* & *suiv.* Précaution à avoir, 234. Comment on les entretient, *ibid.* & *suiv.*
Cédra : espèce de citron : on en tire une essence : ses vertus, III, 121.
Cédre (*Cedrus folio cupressi major, fructu flavescente*). Description de cet arbre, II, 174. Il découle du tronc une gomme résine ; ses vertus, *ibid.* On en retire une huile par la distillation, 176.
Celtis fructu nigricante : Micocoulier, II, 272.
Cendre gravelée, ce que c'est : ses vertus, III, 319.
Centaurée, (grande) ses vertus, III, 197, 198.
Centaurée, (petite) ses principes, II, 67. Ses vertus, *ibid* & *suiv.*
Centaurium majus folio in plures lacinias diviso : Grande Centaurée, III, 197.
Centaurium minus : petite Centaurée, II, 67.
Cepa vulgaris floribus & tunicis purpurascentibus : Oignon, I, 413.
Céphaliques ; leurs effets généraux, III, 31. Précautions à observer avant de les administrer, *ibid.* Leurs principes, 32.
Cerasus sativa, fructu rotundo, rubro & acido : Cerisier, III, 259.
Cerfeuil : ses vertus, I, 394. Manière de l'ordonner, *ibid.* & *suiv.*
Cerfeuil musqué : ses vertus, I, 395.
Cerinthe quorumdam, versicolore flore : Melinet, III, 597.
Cerisier domestique : sa description, III, 261. Ses vertus, 262.
Céruse : (*Cerusa*) comment on l'obtient : ses vertus, III, 600.
Cétérac : sa description, I, 276.

Digitized by Google

CHABRIÉRES (prieur de) : compôsition de l'emplâtre de son nom, II, 271. Ses vertus, 272.
CHÆROPHYLLUM sativum. Cerfeuil, I, 394.
CHAIR : comment se fait sa génération, III, 539.
CHALEUR du corps ; en quoi elle consiste, II, 554. Pourquoi cette chaleur augmente, 555.
CHAMARAS. *Voyez* Scordium.
CHAMÆDRYS major repens Germandrée, II, 152, 154.
Chamædrys maritima, incana frutescens, foliis lanceolatis. Le Marum, III, 46.
CHAMÆMELUM fœtidum sive Cotula fœtida ; Camomille puante, *ou* Maroute, II, 52.
CHAMÆPITYS lutea vulgaris, sive folio trifido: Ivette jaune vulgaire, III, 48.
Chamæpitys moschata, foliis serratis, an prima Dioscòridis ? Ivette musquée, III, 48.
CHAMPIGNONS venimeux. Remèdes contre leurs mauvais effets, III, 359.
CHANVRE : deux espèces, III, 192. Description du chanvre, *ibid. & suiv.* Ses vertus, 193, 194.
CHARBONS allumés : leurs mauvais effets : remédes qu'il faut employer, III, 353.
CHARDON bénit. Ses vertus, II, 160 *& suiv.*
Chardon à Bonnetier : sa description, III, 594. Ses vertus, 595. Autre espèce, *ibid.*
Chardon Notre-Dame, *ou* Artichaux sauvage, II, 164. Sa description, *ibid.* Ses vertus, *ibid. & suiv.*
Chardon Rolland. On confisoit ses racines du temps de Dioscoride, I, 365. Ses vertus ; manière de l'administrer, 365, 366.
CHATAIGNER : en quoi différe du maronier, II, 274.
CHAUSSE-TRAPE ; ses vertus, I, 383. Manière d'en faire usage, *ibid. & suiv.*
CHAUX ; ce que c'est, d'où on l'a tire, III, 478, d'où vient sa qualité corrosive, 479. Observations & expériences sur la chaux, 480, *& suiv.* Eau de chaux ; ses vertus ; manière de la prescrire, 483, *& suiv.*
Chaux d'antimoine, *ou* Antimoine diaphorétique ; sa préparation, I, 172. Ses vertus, *ibid.*
CHELÆ cancrorum. Pattes d'écrevisses, II, 462, 464.
CHELIDOINE *ou* grande Eclaire. (*Chelidonium*). Ses vertus ; manière de la donner, III, 589.
CHÊNE ; mis au nombre des astringents. II, 272.
Chêne à larges feuilles ; sa description, III, 321.

Digitized by Google

Vertus de ses différentes parties, 322. Vertus du gland, 323.
Chenopodium ambrosioides mexicanum. Thé du Mexique, I, 257.
Chermes ou *Kermès*, II 333, 336.
Cheval : l'exercice du cheval est salutaire, I, 340.
Chèvre feuille; ses vertus, III, 535.
Chicorée sauvage; sa description, III, 298. Ses vertus, 299.
Chiendent : ses vertus, I, 306.
Chiendent des champs; sa description, I, 391, 392. Ses vertus, *ibid.*
Chiendent vulgaire; en quoi différe du chiendent des champs, I, 392. Ses vertus, *ibid.* & *suiv.*
Chiliste laxatif d'Hartman; vertus, dose, I, 168, 169.
Chocolat; vertus, de cette boisson, III, 168.
Choux rouge; ses vertus; manière de l'administrer, I, 269 & *suiv.*
Chrysocolle. *Voyez* Borax.
Cicatrice : condition pour qu'elle se fasse, III, 543.
Cicatrisans, *ou* Epulotiques; ce que c'est, III, 543 & *suiv.*
Cicer [illegible] *vum flore candido.* Pois chiche, I, 387.
Cichorium sylvestre, sive *officinarum* : Chicorée sauvage, III, 293, 298.
Cicindelles, *ou* Mouches luisantes; leur description; leurs vertus, I, 462. Manière de les administrer, *ibid.* & *suiv.*
Cicla *officinarum.* Poirée, III, 268.
Cicuta major : Grande Ciguë, II, 657.
Cicuta minor, petroselino similis. Petite ciguë, II, 657, 663.
Cigue (grande) sa description, II, 657 & *suiv.* ce qu'a donné son analyse, 658. Ses vertus vantées par M. Storck n'ont pas eu le même succès en France, 659. Observations sur ses vertus, 660, 661, 662. On en compose un emplâtre, 662.
Ciguë (petite) en quoi différe de la grande, II, 663. Ses vertus sont les mêmes, *ibid.*
Cinnabaris nativa; cinnabaris factitia. Cinnabre naturel, & factice, III, 109.
Cinnabre naturel & artificiel : ce que c'est, III, 109. Ses propriétés & ses vertus, *ib.* & *suiv.* Pris intérieurement n'est d'aucune valeur, I, 230, 231.
Cinips : insecte qui donne origine à la noix de galle : Description de cet insecte, II, 333 & *suiv.*
Ciste (*Cistus ladanifera cretica flore purpureo*). Description de cet ar-

Digitized by Google

brisseau, II, 276. Il donne le labdanum ; manière de le tirer, 277. Ses vertus, 278.

Citronnier : sa description, III, 318, 319. Ce qu'on tire de son fruit & de ses parties, *ibid. & suiv.* Ses vertus, 320 *& suiv.*

Clinopodium arvense, ocimi facie. Basilic sauvage à feuille de petit basilic, III, 68.

Clinopodium origano simile, elatius, majore folio. Basilic sauvage *ou* faux Origan, III, 68.

Cloportes : leurs vertus, I, 461. Manière de les prescrire, *ibid.* Fondans de la lymphe : manière de les employer, II, 421.

Clous de girofle : lieux où croît l'arbre qui les porte, III, 88. Choix & vertus, *ibid.* Manière de les recueillir, 89. Comment on les prescrit, 90.

Clutia foliis cordato-lanceolatis. Cascarille, III, 227.

Cnicus sativus, sive *Carthamus officinarum.* Carthame, I, 101.

Cnicus sylvestris hirsutus, sive *Carduus benedictus.* Chardon bénit, II, 152. 160

Coccus : Cochenille, II, 333, 345.

Cochenille : en quoi diffère du Kermès, II, 345. Description de l'insecte, *ibid. & suiv.* Lieu d'où on l'apporte, 346. Sur quel arbre il se trouve : manière de les multiplier, 247. D'en faire la récolte, 348. Figure de la cochenille qu'on nous envoie, 349. Ses propriétés, *ibid. & suiv.* Ses vertus, 350.

Cochenille sauvage, II, 351.

Cochlearia folio cubitali. Grand Raifort sauvage, *ou* Cram. III, 237.

Cochlearia folio subrotundo. Herbe aux cuillers, III, 237.

Coings : fruits du coignassier : leur description, II, 257. On en fait différentes préparations officinales, 258. Vertus des différentes parties de l'arbre, *ibid. & suiv.*

Colchicum radice siccatâ albâ. Hermodacte, I, 139.

Colique de plomb : symptômes : remédes, III, 366, *& suiv.* Manière de traiter cette colique, 367 *& suiv.*

Colocynthis fructu rotundo major. Coloquinte, I, 103.

Colophane : ses vertus, I, 444.

Coloquinte, lieu où elle croît, & d'où elle vient, I, 103, 104. Principes, 104. Ce qu'on en tire par l'analyse, 104. Vertus des trochisques, *ibid. & suiv.*

Digitized by Google

suiv. Manière de les préparer, 105. de les prescrire, *ibid.* Extrait de la coloquinte : résine, 105, 106. Comment & dans quels cas on emploie la coloquinte, 106, 107.

CONCHÆ *fluviatiles.* Coquillages de lacs & de rivières. Leurs vertus, II, 465.

CONCOMBRE sauvage: purgatif violent, I, 107. On en prépare l'*élatérium*, *ibid.* Ce qu'on tire de cette plante par l'analyse, 108. Usage de cette plante, *ibid.* Manière de la prescrire, 108, 109. Miel de concombre, 109. Cas où le concombre & ses préparations sont utiles, 110.

CONGESTION de la sérosité : maladies qu'elle cause, III, 448.

CONSERVATIFS des os : ce que c'est, III, 579. Quels ils sont, 580.

CONSOMPTIFS : Quels ils sont, III, 586.

CONSOUDE (grande) : *Consolida major.* Ses vertus, II, 310. Manière de la prescrire, 311.

CONSTIPANS : leur manière d'agir, III, 462. Cas où ils sont indiqués & contr'indiqués, 463.

CONTRAYERVA de Virginie : c'est la Serpentaire de Virginie, II, 29.

Contrayerva : Description, III, 130, 131. Lieu où elle se trouve, 132. Autre espèce, 133. Ses vertus & d'où elles dépendent, *ibid.* Manière de la prescrire, *ibid.* & *suiv.*

CONVOLVULUS americanus Jalapium dictus : Jalap, I, 73.

Convolvulus americanus Mechoacan dictus. Méchoacan, I, 80.

Convolvulus indicus alatus maximus foliis ibisco non nihil similibus, angulosis, Turbith officinis : Turbith, I. 77.

Convolvulus syriacus ; la Scammonée, I, 68.

CONVULSION : ce qu'on entend par ce mot, III, 16, 17. Différentes sortes de convulsions, 17. Autre division, 18.

CONYSA major vulgaris. Conyse, III, 293, 301.

CONYSE : sa description, ses vertus, III, 301.

COQ, *ou* Herbe du Coq, ses vertus, II, 51.

COQUELICOQ : sa description, I, 283. Ses vertus : manière de l'administrer, 283 & *suiv.*

COQUERET : *Voyez* Alkékenge.

COQUILLAGES de lacs & de rivières : leur vertu, II, 465.

COQUILLES d'œufs calcinées : leurs vertus, II, 464.

CORAIL, son histoire, II, 468. Description de cette substance, 470. Ce qu'on en retire par l'analyse,

471. Ses vertus, 471.
Corail blanc oculé; espèce de madrepore, II, 472.
Corail noir: espèce de lithophyte, II, 472.
CORALLINE (*Corallina*); sa description, III, 323, & *suiv.* Ses vertus, *ibid.* & *suiv.*
CORALLUM: Corail, II, 468.
CORDIAUX: remèdes propres à augmenter le mouvement du cœur, III, 113. Ce que les anciens comprenoient sous ce nom: ce qu'on entend aujourd'hui par ce mot, *ibid.* Division des cordiaux, 114 & *suiv.* Leurs effets généraux, 115, 116. Dans quels cas il sont indiqués, 116, 117, 118, & *suiv.* Précautions à prendre dans leur usage, 119. Ils sont internes & externes, 120, énumeration des uns & des autres, 120, 121.
CORIANDRE: deux espèces, III, 163, 164. Leurs vertus, 164.
CORIANDRUM majus. Grande Coriandre, III, 161.
Coriandrum minus testiculatum. Petite Coriandre, III, 161.
CORNE calcinée des animaux, est antiacide, II, 467.
CORNIER. *Voyez* Sorbier.
CORNOUILLER: vertus de son fruit; préparations qu'on en fait, II, 264.
CORNUS hortensis mas; Cornouiller, II, 263.
CORROBORANS; ce que c'est, III, 460. Parties dont ils sont composés, *ib.* Leur action, *ib.* Cas où ils sont indiqués, 461. contr'indiqués, *ib.* Série des corroborans, *ibid.* Manière de s'en servir, 462.
CORTEX peruvianus. Quinquina, III, 213.
COSMÉTIQUES: remédes *ou* préparations pour entretenir dans sa beauté la peau du visage & des mains. *Voyez* Borax, II, 115 & *suiv.*
COSTUS (*Costus*); sa description, III, 269 & *suiv.* Ses vertus, 270.
COTULA fœtida; Camomille puante *ou* Marourte, II, 52.
COULEUVRÉE. *Voy.* Bryone blanche.
CRAIE: ce que c'est; où elle se trouve, II, 473. Ses vertus, 474.
CRAM. *Voyez* Raifort sauvage (grand).
CRÊME du lait: ce que c'est, II, 483.
Crême de tartre, *ou* Tartre tartarisé: manière de le préparer, I, 474. Ses vertus; dose à laquelle il se donne, *ibid.* Il entre dans la composition du sel de Seignette, 474, 475.
CRESSON d'eau *ou* de fontaine: sa description, III, 246. Ses vertus; manière de le prescrire, 247. Observation sur son usage, *ibid.*
Cresson de jardin *ou* alé-

Digitized by Google

nois ; sa description, III, 248. Ses vertus, 249.
Creta alba. Craie blanche, II, 473.
Crocus sativus ; Safran, II, 71.
Croisette, II, 317. Ses vertus, 325.
Cruciata hirsuta ; Croisette, II, 317, 325.
Cubebes : ce que c'est, III, 298. Lieux d'où ils viennent, *ibid.* Leurs principes & leurs vertus, *ibid.* & *suiv.*
Cucumis sylvestris asininus dictus : Concombre sauvage, I, 107.
Cuivre, il faut bannir de l'usage intérieur tous les remédes où l'on soupçonnera du cuivre, III, 370. Accidens qui surviennent à ceux qui en ont pris, 371. Moyen d'y remédier, 372 & *suiv.*
Cumin (*Cuminum semine longiore*). Lieux où il croît : ses vertus : manière de le prescrire, III, 396.
Cupressus. Cyprès, II, 265.
Curcuma radice longâ : Curçuma, III, 293, 294.
Curcuma : description de cette plante, III, 294. & *suiv.* Principes que contient sa racine, 296. Comment elle agit, 297. Ses vertus, *ibid.* Autre espèce de Curcuma, *ibid.*
Cuscuta minor. Épithym, I, 35.
Cyanus segetum. Bluet ; ses vertus, III, 593.
Cyperus odoratus radice longâ, sive *Cyperus offic.* Souchet long, II, 35, 36.
Cyperus rotundus orientalis major : Souchet rond, II, 35.
Cyprès : description de cet arbre, II, 265. Vertus de ses fruits & de ses feuilles, *ibid* & *suiv.* Ses noix entrent dans l'onguent de la comtesse, 266.

D

Dactyli officinarum. Dattes, II, 596.
Dattes ; fruits du palmier-dattier : description de cet arbre, II, 596. Vertus de ces fruits, 597.
Daucus creticus, off. Daucus de Crete, III, 303.
Daucus de Crete ; sa description, III, 303. Ses vertus. 304. Manière de le prescrire, *ibid.* & *suiv.*
Défaillance est la cessation de presque toutes les fonctions du corps, III, 114. Ses différens dégrés, *ibid.*
Délayants. *Voyez* Diluants.
Delphinium platani folio, Staphisagria dictum. Herbe pédiculaire, *ou* Staphisaigre, I, 204.
Demi-bains, I, cxxxvj.
Dents calcinées sont anti-acides, II, 467.

Digitized by Google

DÉRIVATIFS, I, cxxvij. Effets généraux des dérivatifs, cxxx. Cas où ils sont indiqués, cxxxj. Ce que c'est que les dérivatifs naturels, *ibid.* artificiels, cxxxij. Remarques sur les dérivatifs, *ibid & suiv.*

DÉRIVATION; ce que c'est, deux espèces, I, cxxvij. Dérivation virtuelle dans le tronc de l'aorte, cxxviij. Dérivation réelle dans les vaisseaux collatéraux, cxxix.

DESSÉCHANS : quels ils sont, II, 559. Leur division, 560. Cas où ils sont indiqués, *ibid.* contr'indiqués, *ibid.* Autre division de ces remédes, 561. Remarques, 562.

DETERSIFS internes; cas où ils sont employés, III, 402. Liste des détersifs, 403.

Déterſifs *ou* Mondicatifs; ce que c'est, III, 513. Cas où ils sont indiqués, 514. Leur division; quels ils sont, 515 & *suiv.*

DIACARTHAM (électuaire;) sa composition, I, 102.

DIAGRÉDE; ce que c'est, I, 70.

DIAPHORÉTIQUES; ils agissent par plusieurs moyens, II, 137. Quels sont les diaphorétiques, 138, 139. Leur usage; dans quels cas, *ibid.* En quels cas ils sont nuisibles, *ibid.* Précautions à observer avant leur usage, 140 & *suiv.* A quels signes on s'apperçoit de leurs bons effets, 142.

DIAPRUN (électuaire), I, 95. Dose à laquelle il se prescrit, *ibid.*

DICTAME de Crete : sa description, II, 69. Lieux où il croît, 70. Ses vertus, *ibid.*

DICTAMNUS albus vulgò, seu *Fraxinella*. Fraxinelle, III, 122.

Dictamnus Creticus. Dictame de Crete, II, 69.

DIGESTIF de Geneviève : sa composition, III, 135, 136.

Digestifs; cas où ils sont indiqués, III, 509.

DIGITALE. Ses vertus; manière de l'ordonner, III, 67.

DIGITALIS purpurea. Digitale, III, 67.

DILUANTS, *diluentia* : ils donnent plus de fluidité aux humeurs, II, 397. Contiennent beaucoup d'eaux, *ibid.* Leur effet, *ibid. & suivantes.* Cas où ils sont indiqués, 398. contr'indiqués, *ibid. & suiv.* Remarques sur ces remèdes, 399.

DIPSACUS sativus. Chardon à bonnetier, III, 594.

DISCUSSIFS en général, III, 444. Leur division, 445.

Discussifs du lait, III, 454. Quels ils sont, 455, 456.

Discussifs de la lymphe; ce que c'est, III, 451. Leur division, 453 & *suiv.*

Digitized by Google

Discussifs du sang ; ce que c'est, III, 445. Cas où ils sont indiqués, 446. contr'indiqués, 447. Quels sont ces remèdes, & leur énumération, 447.
Discussifs de la semence, III, 454. Quels ils sont, 456.
Discussifs de la sérosité ; ce que c'est, III, 448. Cas où ils sont indiqués, 449. contr'indiqués, *ibid.* Quels sont ces remèdes, 449 & *suiv.*
DISSOLUTION d'étain ; ce que c'est ; manière de la faire, III, 488. Ses vertus, *ib.*
DIURÉTIQUES; ce que c'est, I, 342. Leur division, *ibid.* Diurétiques chauds, 343. On les emploie pour deux vûes différentes, 345. Observations sur leur usage, 347 & *suiv.*
DOMPTE-VENIN : ses vertus, II, 151.
DORONIC : lieux où il croît ; sa description, III, 142. Ses qualités ; ses vertus, 143.
Doronic d'Allemagne ; ses vertus, II, 403. Son action, 404. Maladies où il convient, 405 & *suiv.*
DORONICUM radice scorpii. Doronicum radice dulci. Deux espèces de Doronic, III, 142.
DORSTENIA. Contrayerva, III, 130.
Dorstenia dentaria radice folio minùs laciniato, placentâ quadrangulari & nudulatâ, III, 133.
DOUBLE-FEUILLE : sa description, III, 533 & *suiv.* Ses vertus, 534.
DOUCHE : n'est qu'un secours local, II, 144.
DOULEURS ; ses causes, ses effets, III, 13. Ce que c'est, 565. Ses effets, 566.
DOUX : leurs facultés, I, lxxxv. Leurs antivertus, *ibid.*
DRACHENA Clusii. Contrayerva, III, 130.
DRACO arbor indica siliquosa, opuli folio, Angsana *seu* Angsava *Javanensibus.* Quatrième espèce de l'arbre qui produit le sang-dragon : sa description, II, 286.
DRACUNCULUS hortensis. Estragon, III, 293.
Dracunculus polyphyllus. Serpentaire, I, 127.
DRAGON qui se dévore ; c'est le précipité par lui-même, I, 225.
DROPACISMES: ce que c'est, III, 495. Leur effet, 498.

E

EAU : elle est diaphorétique, II, 137.
Eau froide : son effet comme stimulant, II, 245.
Eau froide, jettée sur le visage, agit comme stimulant, II, 250.
Eau ferrée ; ses vertus, II, 130.
Eau d'ange : ses vertus, III, 314.
Eau de casse-lunette; ce que c'est, III, 594.

Eau-de-vie allemande; comment elle se fait, I, 138. Dose où elle se prescrit, *ibid.*
Eau de chaux : ses vertus: manière de la prescrire, III, 483 *& suiv.* Elle fait rendre beaucoup de graviers, 383.
Eau de Luce, II, 217. Ainsi nommée d'un apothicaire de Lille en Flandre, *ibid.* Manière de la préparer, 218. Manière de s'en servir, après avoir été mordue d'une vipère, 219.
Eau mère du nitre; ce que c'est, I, 489.
Eau phagédénique : manière de la faire; son usage, III, 485.
Eau vulnéraire spiritueuse: manière de la faire, II, 309.
Eaux minérales: comment on les divise, I, 326. Manière d'en faire usage, 327. Précautions dans leur usage, II, 447, 448. III, 178. Bains différens, 180.
Eaux acidules; leurs vertus, III, 172, 175.
Eaux bitumineuses : leurs principes : leur effet, I, 313.
Eaux minérales ferrugineuses : ce qu'elles contiennent, II, 131. Quelles sont les meilleures, *ibid.* Moyen d'augmenter la force du mars, *ibid.* Leurs vertus, III, 172.
Eaux minérales sulfureuses. Maladies où elles conviennent, I, 301, 302.
Eaux savonneuses plus rares que les thermales: énumération des eaux de cette espèce qui sont en France, III, 180.
Eaux thermales : leurs propriétés & vertus, III, 173 *& suiv.* Leurs vertus, à l'extérieur, 177.
Eaux tiédes : leurs vertus, II, 386.
Eaux de Calsabigi; leurs vertus, II, 366.
Ebulus. Ièble, I, 88.
Echauffans : ce que c'est, II, 555 & 556. Leur division suivant les anciens, 556. Leur action, *ibid.* Cas où ils sont indiqués, 557. Comment ils se divisent, *ibid.* D'où sont tirés les échauffans, 558.
Echium vulgare. Vipérine, I, 303, 306.
Eclaire (grande). *Voyez* Chélidoine.
Ecorce de citron: ce qu'on en tire: vertus de ses différentes préparations, III, 319, 320.
Ecorce du Pérou. *Voyez* Quinquina.
Ecrevisses : pierres d'écrevisses, II, 462 *& suiv.* Pattes, 464.
Ecrevisses de rivière: leurs vertus; manière de les faire prendre, I, 470.
Elasticité; on la rétablit par les stimulans ou toniques, II, 238.
Elaterium : c'est le suc du concombre sauvage. Très-employé par les anciens, I, 107. Dose à laquelle il se prescrit, 108.

Digitized by Google

Elatine folio subrotundo. Velvote, *ou* Véronique femelle, III, 405, 409.
Electricité : ses vertus, III, 112. Cas où elle peut être employée comme remède stimulant, II, 249.
Elémi (gomme). C'est une résine : il y en a deux espèces, III, 536. vertus, 537.
Elixir aurifique : sa préparation, I, 175.
Elixir de Garus : ce que c'est, I, 56.
Elixir de propriété : ce que c'est, I, 55.
Elixir du Pérou : ses vertus, sa dose, III, 182.
Ellébore blanc, I, 39. Préparation qu'on fait avec sa racine, 45. Son usage, ses vertus, 46. Ses principes & ses propriétés, 47.
Ellébore noir des jardins à fleurs vertes, I, 39, 43. Lieux où il croît, *ibid.* Très-employé par Hippocrate & les anciens, *ibid.* En quoi il ressemble ou différe de l'ellébore à fleurs en rose, 44. Vertus de l'extrait, 45. Préparations d'ellébore, *ibid.*
Ellébore noir à fleurs en rose : lieux où il croît : ses vertus, I, 39. Ce qu'on en tire par l'analyse, 40. D'où dépend sa vertu purgative, *ibid.* Ses vertus ; cas où on l'ordonne ; dose, 41. Manière de le prescrire & de le corriger, 42.
Emétiques : leur effet & leur action, I, 151 & *suiv.* Maladies dans lesquelles ils conviennent, 155. Précautions qu'il faut prendre dans leur usage, 156 & *suiv.* Ils sont stimulans : cas où ils sont contr'indiqués, II, 247.
Emménagogues : ce que c'est, II, 1. Précautions à observer en prescrivant ces remèdes, 21, 22 & *suiv.*
Emolliens : leur division, III, 439 & *suivantes.* Leur effet, 440. Cas où ils sont indiqués, 441. contr'indiqués, 442. Précautions à prendre dans leur usage, *ib.* Liste de ces remèdes, 443. Comment on les emploie, 444.
Emplastiques : ce que c'est : manière d'agir de ces remèdes, III, 462. Cas où ils sont indiqués, & contr'indiqués, 463.
Emplatre du prieur de Chabrières : sa composition, II, 271. Ses vertus, 272.
Emulsions : leurs vertus, II, 387.
Encens : ce que c'est, I, 284. Ses principes, 285. Ses vertus ; manière de le donner, *ibid.* Ses vertus à l'extérieur, 286.
Ens Veneris. Ce sont les fleurs de sel ammoniac ; manière de le faire, II, 211.
Epaississement *ou* Obstruction, I, 315 & *suiv.*

Digitized by Google

Epaississement de la lymphe : maladies qui en sont la suite, III, 452. Remédes, 453.

Epaississement du sang : de plusieurs sortes, II, 400. Les résolutifs en sont les remédes, *ibid.*

EPILEPSIE : maladie; ce que c'est, III, 26. Remédes qui lui conviennent, 27 & *suiv.* Se guérit rarement passé 20 ans, 28.

EPINE de bouc : arbrisseau qui donne la gomme adraganth. Sa description, II, 545.

Epine vinette a les mêmes vertus, que les groseilles, I, 406.

EPITHYM : ce que c'est, I, 35. Ses vertus, *ibid.*

EPITHYMUM, sive Cuscuta minor. Epithym, I, 35.

EPULOTIQUES. *Voy.* Cicatrisans, III, 543.

EPURGE : description de cette plante, I, 126. ses vertus, *ibid.* Manière de prescrire ses graines, 127.

EQUISETUM palustre longioribus setis. Queue de cheval, *ou* Prêle, II, 317, 325.

EQUITATION *ou* Exercice du cheval : ses effets salutaires, I, 340.

ERICA vulgaris, glabra. Bruyere, III, 596.

ERRHINES *ou* Sternutatoires, I, 232. Leur nature, *ibid.* Leur action, 233. Cas où ils conviennent, 234.

ERS *ou* Orobe : vertus de sa farine, III, 458.

ERUCA latifolia alba sativa. Roquette à large feuille cultivée, III, 303, 305.

ERUCA tenuifolia perennis flore luteo. Roquette vivace à fleurs jaunes, III, 303, 306.

ERUCAGO segetum. Roquette sauvage, III, 306.

ERVUM verum Camerarii, sive Orobus offic. Ers *ou* Orobe, III, 458.

ERYNGIUM vulgare. Chardon Rolland, I, 365.

ERYSIMUM vulgare. Vélar, I, 258.

Erysimum latifolium majus glabrum. Vélar, I, 258.

Erysimum polyceratium sive corniculatum, I, 259. Vélar, Tortelle, Herbe au chantre.

ESPRIT acide de sel ammoniac : ce que c'est, II, 215. Manière de le faire, 216.

Esprit de nitre dulcifié : dose à laquelle il se donne, I, 490.

Esprit de soufre : sa préparation, I, 297 & *suiv.*

Esprit volatil dulcifié de sel ammoniac, II, 214. Manière de le faire, *ibid.* Ses vertus, 215.

Esprit volatil huileux aromatique de sel ammoniac, II, 217. Ce que c'est : ses vertus; sa dose, *ibid.*

Esprit volatil de sel ammoniac, II, 212, 213. Formules ou manière de

Digitized by Google

l'employer, 219, 220 & *suiv.*
Esprits animaux factices: leurs vertus, II, 202.
Esprits ardents: leurs facultés, I, xcj.
Estragon, sa description, III, 293. Ses vertus, 294.
Etain: sa dissolution: manière de la faire, III, 488. Ses vertus, *ibid.*
Ether nitreux: ce que c'est, I, 490. Ses vertus, *ibid.*
Être de Venus (*Ens Veneris*) manière de le faire, II, 211.
Etuves; elles font plus suer que le bain le plus chaud, II, 144.
Eupatorium Græcorum, *Agrimonia officinarum*. Aigremoine, III, 189.
Eupatorium cannabinum. Eupatoire, III, 191. Ses vertus, *ibid.* & *suiv.*
Euphorbe, espèce de tithymale, I, 144. Lieux où il croît: ses propriétés, *ibid.* Son usage intérieur n'est pas sûr, 145. Ses vertus, *ibid* & *suiv.*
Euphorbium: Euphorbe, I, 144.
Euphraise, (*euphrasia*) ses vertus, III, 593.
Evacuans, I, 1 & *suiv.* ce que c'est, I, cv. Leur manière d'agir suivant les anciens, cvj. Les évacuans externes agissent en irritant, cvij. Leurs parties se séparent par les mêmes couloirs que les humeurs qu'ils évacuent, *ibid* & *suiv.* Il y a analogie entre leurs particules & les humeurs qu'ils évacuent, cviij.
Evacuans artificiels du sang: leurs effets généraux, I, cxj. Énumérations de ces évacuans, cxiij. Remarques, *ibid.* & *suiv.*
Evacuans artificiels des humeurs secondaires. Leur division; leurs propriétés, II, 229. Cas où ils sont indiqués, 230. contr'indiqués, *ibid.* Il est parlé de ces évacuans dans les *chapitres suiv.*
Evacuans par haut *ou* Errhines & Sternutatoires, I, 232. Leur nature, *ibid.* Leur action, 233. Cas où ils conviennent, 234.
Evacuans par en haut, nommés *Masticatoires* & *Salivans*, I, 192. Leur manière d'agir, *ibid.* & *suiv.* Dans quels cas ils sont indiqués, 196.
Evacuans par toute l'habitude du corps, *ou* Diaphorétiques & Sudorifiques, II, 134 & *suiv.*
Exercice modéré: son utilité, III, 183.
Exfoliatifs; quels ils sont, III, 583. Division de ces remèdes, 584, *ibid* & *suiv.*
Exhalaisons végétales, animales & minérales: leurs mauvais effets, III, 354, 355.

Digitized by Google

EXPECTORANS : ce que c'est, I, 247. Cas où ils sont indiqués, 250. Remarques sur leur usage, 308 & *suiv.*

EXPECTORATION : ce que c'est, I, 247. & *suiv.* Causes de l'expectoration, 248. Ce qui y met obstacle, 249.

EXTRAVASATION du sang; maladies qu'elle cause, III, 446.

EZQUA-HUITL, seu *sanguinis arbor.* Troisième espèce de l'arbre qui donne le sang-dragon : descript. II, 285, 286.

F

FABA flore candido lituris nigris conspicuo. Feve de marais, I, 387.

FÉBRIFUGES en général : remédes contre les fiévres intermittentes, III, 206. Leur opération : leur indication, *ib.* Leurs divisions, *ib.*

Fébrifuges amers: leur énumération, III, 207.

Fébrifuges amers & astringens. Il en est parlé dans les chapitres de la section troisième, III, 213. Remarques sur les fébrifuges, 230 & *suiv.* Remédes opposés aux fébrifuges, c'est-à-dire, qui donnent la fiévre, 232.

Fébrifuges astringens : ils contiennent les chapitres de la deuxième section, III, 209 & *suiv.* leurs manières d'agir, 212.

FEL bovis. Fiel de bœuf, III, 327.

FENICULUM tortuosum, sive *Seseli massiliense officinarum.* Espèce de fenouil: ses vertus, III, 400.

Feniculum vulgare germanicum. Fenouil, I, 362.

Feniculum vulgare germanicum. Fenouil, III, 399.

FENOUIL : il contient deux sortes d'huile, I, 362. Vertus du fenouil, 363, 364. III, 399. Autre espèce de fenouil : ses vertus, 400.

FÉNUGREC (*Fenum græcum sativum*), ses vertus, III, 458, & *suiv.*

FER. Sa nature, ses propriétés, II, 125. Ses vertus; manière de le prescrire, 126. On le donne sous différentes formes dont on a la préparation, *pag.* 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133. Vertus de ses préparations, III. 181.

Fer rouge : moyen point employé aujourd'hui, II, 248.

FERRUGINEUSES (préparations;) leurs vertus, II, 366, 367.

FERRUM. Le Fer, II, 125.

FEVE épaisse. *Voyez* Orpin.

Feve de marais : ses usages, I, 387 & *suiv.*

Feve de Saint ignace. Ses vertus, III, 207.

FICUS communis. Le figuier, II, 588.

FIEL de bœuf : sa préparation : ses vertus, III, 327.

Digitized by Google

FIEVRE : ce que c'est : ses espèces, III, 204. Ses causes *ibid.* Livres indiqués sur la doctrine du pouls, 205, *note* : remédes qui la procurent, III, 232. Cas où il est à propos de les prescrire, 233. Quels sont ces remédes, *ibid.*

FIGUIER : description de cet arbre, II, 588, 589. Vertus de ses fruits ; & autres parties, 590. Manière d'employer les figues, 591, 592.

FILICULA fontana major, sive *Adiantum album folio filicis.* Capillaire blanc, I, 272, 274.

FILIPENDULE (*Filipendula vulgaris, an Molon, Plinii?*) Ses vertus, II, 328.

FILIX ramosa major, pinnullis obtusis non dentatis. Fougère femelle, I, 272, 279.

Filix non ramosa dentata. Fougère mâle, I, 272, 278.

FLATULENCE : deux espèces, III, 389. On se sert pour la dissiper des carminatifs, 393.

FLEURS d'antimoine, I, 167 : ne sont pas d'usage, *ibid.*

Fleurs de mars, II, 130.

Fleurs de sel ammoniac : ce que c'est, II, 209. Manière de les faire, 210.

Fleurs de sel ammoniac chalybées II, 210.

Fleurs de sel ammoniac connues sous le nom d'*ens. Veneris*, II, 211. Manière de les faire, *ib.*

Fleurs de soufre : comment on les obtient, I, 300. Manière de les donner, 301.

FOIBLESSE est l'inaptitude à s'acquitter des fonctions ordinaires, III, 113. D'où elle vient, *ibid & suiv.* Remédes qu'elle demande, 114.

FOIE, sujet à deux sortes d'obstructions, III, 185, 186. A l'inflammation, 187.

FONDANS de la bile, II, 442. Cas où ils sont indiqués, 443. contr'indiqués, *ibid.* Précautions à prendre dans leur usage, *ibid & suiv.* Ils forment trois classes, 444, 445. Remarques sur ces remédes, *ibid & suiv.*

Fondans de l'humeur bronchiale : ce que c'est, II, 424. Effet de ces remédes, 427. Cas où ils sont indiqués, *ibid.* contr'indiqués, 428. Précautions à prendre dans leur usage, *ibid & suiv.* En quoi différent des béchiques, 430. On les tire de trois classes, 431. Remarques sur les fondans de l'humeur bronchiale, 432 & *suiv.*

Fondans de l'humeur intestinale : ce que c'est, III, 439. Leur effet, 440. Cas où ils sont indiqués & contr'indiqués, *ibid.* Précautions dans leur usage, *ibid & suiv.*

Digitized by Google

Fondans de la lymphe, II, 412. Quels ils sont, 415. Cas où ils sont indiqués, 416. contr'indiqués, 417. Précautions à prendre dans leur usage, *ib.* & *suiv.* D'où l'on tire ces remédes, 419. Remarques sur ces remédes, 420, 421 & *suiv.*
Fondans du lait, II, 449. Parties dont ils sont composés. 451. Cas où ils sont indiqués, *ib.* Contr'indiqués, 452. Trois classes de ces remèdes, 453, 454.
FORGES (eaux de) I, 326.
FOUGÉRE aquatique *ou* Osmonde : sa descript. I, 280.
Fougére femelle : en quoi diffère de la mâle, I, 279 Leurs vertus, *ibid* & *suiv.*
Fougére mâle : sa descript. I, 278.
FOURAA : ce que c'est, II, 281.
FRAGARIA vulgaris. Fraisier, I, 393.
FRAISIER. Ses vertus, I, 393.
FRAXINELLE. Lieux où elle croît : ses vertus; manière de l'ordonner, III, 122. Observation sur cette plante, 123, *note.*
FRAXINUS excelsior. Frêne, I, 431.
Fraxinus humilior, sive altera Theophrasti, minore & tenuiore folio. Frêne qui donne la manne, I, 19.
FRENE : ses vertus, I, 431.
Frêne qui porte la manne, I, 19.
FROMAGE : ce que c'est, II, 482. Ce qu'il donne par la distillation, 487.
FRUNGIBIN, ou Manne de Perse, I, 24.
FUMARIA officinarum. Fumeterre, III, 293, 299, 300.
FUMETERRE : descript. de cette plante, III, 299 & *suiv.* Ses vertus : ses préparations, 300.
FUNGUS laricis. Agaric du mélese, I, 56.
Fungus rosarum. Bédéguar, II, 333, 336.

G

GAGATES : Jayet, II, 103, 108.
GAÏAC, *ou* Bois saint : vient de l'Amérique, II, 176. Ses vertus, 177. Il découle du gaïac une substance résineuse-gommeuse, 178. Principes que contient le gaïac, 179. On retire de ce bois une huile & un extrait : leurs vertus, 180.
GALACTOPÉES : ils augmentent la sécrétion du lait, III, 433. Quels ils sont, 435.
GALANGA major. Grand Galanga, III, 79.
Galanga minor officinarum. Petit Galanga, III, 79.
GALANGA (grand :) sa description, III, 79. Lieux où il croît, 80. Ses vertus, *ibid.*

Galanga (petit:) sa descript. III, 80. Ses propriétés, ses vertus, *ibid.* Ses principes, *ibid.*

Galbanum : gomme-résine ; d'où elle découle, I, 458. Descript. de la plante, *ibid.* Choix du meilleur galbanum, 459. Deux sortes de galbanum, *ibid.* Ses vertus, *ibid & suiv.*

Galega vulgaris floribus cæruleis. Galéga ; son usage, ses vertus, III, 129.

Galla turcica : Noix de galle, II, 333.

Gallium, album vulgare. Caille-lait blanc ordinaire, III, 65.

Gallium luteum. Caille-lait jaune, III, 65.

Gangrene : ce que c'est, III, 548. Ce qui la cause. *ib. & suiv.* Parties qu'elle attaque, 550. *Voyez tout l'article*, xvij, III, *p.* 548. où il est parlé des antiseptiques.

Garance. Choix de ses racines, I, 369. Ses principes, *ibid.* Lieux où elle croît, 370. Manière de l'ordonner, *ibid.*

Garou : il n'est plus d'usage que comme vessicatoire, I, 87.

Gazelle : quadrupéde dans lequel se trouve le bézoard, II, 188. Idée de cet animal, 189.

Génération des chairs ; comment elle se fait, III, 539 *& suiv.*

Genêt commun : description, I, 432. Ses vertus ; manière de le prescrire, 433.

Genêt d'Espagne, I, 432. Ses vertus, 433.

Genevrier : de deux espèces, 445. Leur description, *ibid.* Principes qu'il contient, 446. Ses vertus, *ibid & suiv.*

Genista angulosa & scoparia. Genêt commun, I, 432.

Gentiane (*Gentiana major lutea*). Descript. de sa racine. Ses principes, II, 38. Ses vertus, *ibid* & 39.

Geranium folio malvæ rotundo. Pied de pigeon *ou* Géranium, II, 317, 321.

Geranium robertianum : Herbe à Robert *ou* Géranium, II ; 317, 321.

Geranium sanguineum : Bec-de-grue sanguin, II, 317, 321.

Géranium. Trois espèces très-connues, II, 321. Leur descript. *ib. & suiv.*

Germandrée : sa description, II, 154. Ses principes, *ibid & suiv.* Ses vertus. 155.

Germandrée bâtarde *Voy.* Véronique des prés.

Géroflée. Ses vertus, II, 65, 66.

Ghitajameou. Gomme gutte, I, 146, 147.

Gingembre. Lieux où il croît, I, 207. Ses principes, 208. Manière de le prescrire, *ibid.* Ses vertus, *ibid.*

Digitized by Google

GIROFLE. *Voyez* Clous-de-girofle.

GLAND : il étoit employé par les anciens contre la morsure des bêtes venimeuses, & contre la pierre, III, 323.

GLUTINOSITÉS des premières voies : ce que c'est, II, 406. Ce qui les annonce, 407. Remédes pour les détruire, *ibid.*

GLYCYRRHIZA siliquosa vel germanica. Réglisse, I, 378.

GNAPHALIUM montanum flore rotundiore. Pied-de-chat, I, 262.

GOMME adraganth. (*Gummi tragacantha*). Nom & descript. de l'arbrisseau qui la donne, II, 545. Ses vertus, 546.

GOMME ammoniac ; ce que c'est, I, 455. Lieu & plante où elle croît, *ibid.* Comment elle doit être choisie, *ibid.* C'est une gomme résine, 456. Ses vertus. *ibid.* Manière de la prescrire, *ibid & suiv.*

Gomme arabique (*Gummi arabicum*) ; d'où elle découle ; ses qualités ; ses vertus, II, 544.

Gomme Caranna. *Voyez* Caranna.

Gomme élémi. *Voyez* élémi.

Gomme gutte, *ou* gomme à la goutte podagre, I, 146. Ses différens noms, 147. Principes qu'elle contient, *ibid.* D'où dépend sa vertu purgative ; *ibid.* Comment on la corrige, & on la prescrit, 148. Ce qu'on en tire par la distillation, *ibid.* Différentes manières de la donner, 149. Maladies où elle convient, 150.

Gomme de lierre ; ce que c'est, III, 306. Arbre d'où elle découle, 307. Ses vertus, *ibid* & 309.

Gomme-résine du cédre : Ses vertus, II, 175.

Gomme tacamahaca ; arbre dont elle découle, II, 279. Ses propriétés, *ibid.* Ses vertus, 280. Autre substance nommée aussi *tacamahaca*, quoique différente de la première, 281. Description de l'arbre qui la donne, *ibid.* Compositions officinales où entre la gomme *tacamahaca*, 282.

GOUTTES d'Angleterre ; ce que c'est, II, 219.

GRAINE de paradis *ou* grand Cardamome, III, 96. *Voyez* Cardamome (grand).

GRAINS de tigli : ce que c'est ; leurs vertus, I, 120, 121. Manière de les prescrire, 121.

GRAISSE de castor. Ses vertus, II, 122.

GRAMEN caninum, sive Gramen Dioscoridis. Chiendent des champs, I, 391.

Gramen dactylon, radice repente, sive officinar. Chiendent vulgaire *ou* légitime de Clusius, I, 391.

GRAS : leurs facultés, I, lxxxvj.

GRASSETTE. *Voyez* Orpin.

GRATIOLA centauroïdes. Gratiole, I, 112.

GRATIOLE : elle purge beaucoup, I, 112. Son usage est dangereux, *ibid.* Description de la plante, 113. Bonne contre les vers, *ib.* Manière de la prescrire, *ib. & suiv.*

GRÉMIL (grand:) sa descript. I, 389. Ses vertus, 390.

Grémil rampant à larges feuilles, I, 389. En quoi différe du grand. 390. Ses vertus, *ibid.*

GRENADE. Descript. de ce fruit, I, 407. Ses vertus, *ibid & suiv.*

GRENADIER cultivé. Sa description, III, 260. Ses vertus, 261.

GROSEILLES. Leurs vertus, I, 405. Manière d'en faire usage. *ibid.*

GROSSULARIA multiplici acino, sive non spinosa hortensis rubra, sive Ribes officinarum. Groseille, I, 405.

GROTTE du chien, près du lac Agnano à deux milles de Naples, III, 353.

GUAIACUM. Gaïac, II, 176.

GUI, plante parasite; sur quels arbres il croît : sa description, III, 75. Ses propriétés, *ibid & suiv.* Ses principes, 76. Ses vertus, *ibid.* Manière de le prescrire. 76 & 77.

GUMMI gutta. Gomme gutte, I, 146.

Gummi hederæ arboreæ. Gomme de lierre, III, 303, 306, 307.

H

HEDERA terrestris vulgaris. Lierre terrestre, I, 266.

HELENIUM. Aunée, I, 251.

HELIOTROPIUM majus Dioscoridis. Herbe aux verrues, III, 521. 524.

HELLEBORUS niger hortensis, flore viridi. Ellébore noir à fleurs vertes, I, 39. 43.

Helleborus niger flore roseo. Ellébore noir des jardins, I, 39.

HÉMORRHAGIES naturelles & spontanées sont révulsives, I, cxlij.

HÉPATIQUE : plante; espèce de renoncule; sa Description, III, 199. Ses vertus, 200. Deux autres hépatiques, *ib.* Descript. de la première, *ibid. & suiv.* Description de la seconde, qui est une espèce de grateron, 202. Ses vertus, 203.

Hépatiques; remédes contre les maladies du foie, III, 185. Cas où ils sont indiqués, 187.

HERBA paris. Raisin de renard, III, 125.

HERBE de Sainte Barbe. Sa Descript. III, 252. Ses vertus, *ibid.*

Digitized by Google

Herbe au chantre. *Voyez* Vélar.

Herbe aux charpentiers. *Voyez* Herbe de Sainte Barbe, III, 251.

Herbe du coq. Ses vertus, II, 51.

Herbe aux cuillers. Sa description, III, 237. *& suiv.* Ses vertus, 239. Manières de l'employer, 240. Préparations qu'on en fait, 241. Vin de Moret : sa préparation, *ibid.* Sa dose, 242. Précautions à observer dans son usage, 243.

Herbe de la goutte. *Voyez* Rosée du soleil, I, 271.

Herbe de Saint Jacques. *Voyez* Jacobée.

Herbe aux mammelles, *Voyez* Lampsane.

Herbe pédiculaire, *ou* Staphisaigre, I, 204.

Herbe aux puces. Vertus de ses semences, II, 585. *& suiv.*

Herbe à Robert : *ou* Bec de grue : *ou* Geranium. descript. II, 321. Lieux où elle croît : ses vertus, 322.

Herbe aux verrues : sa description. Ses vertus, III, 524.

HERMODACTE. Ce que c'est, I, 139. Maladies où convient sa racine. 140.

HERNIAIRE. Ses vertus, I, 401. Manière de la prescrire, *ib. & suiv.*

HERNIARIA glabra aut hirsuta. Herniaire, I, 396.

HOUBLON. (*Lupulus.*) Deux espèces : descript., III, 194, 195. Ses vertus, 195, 196.

HORDEUM polystichum hybernum vernum. Orge. II, 598.

Hordeum polystichum. Orge, I, 307, 308, 309.

Hordeum galaticum, Columellæ. Le riz, II, 598, 599.

HIPPOCASTANUM vulgare. Maron d'inde, I, 242.

HESPERIS allium redolens. Alliaire, III, 147.

HOUX. Ses vertus, I, 357.

HUILE d'amandes douces & de lin, II, 389.

Huile d'amandes douces. Ses vertus, II, 601.

Huile de cade. Ses vertus, II, 176.

Huile d'étain : c'est une dissolution d'étain ; manière de la faire, III, 488. Ses vertus, *ib.*

Huile de scorpions de Schroder : comment elle se prépare, I, 471. Ses vertus, 472.

Huile de tartre par défaillance, I, 476.

Huiles essentielles : leurs qualités, I, xc.

Huiles fétides & empyreumatiques, I, xcj. Liste de ces huiles, *ibid.*

HUITRE à écaille nacrée. *Voyez* Nacre de perle.

Huitres. Vertus de leurs écailles, II, 464.

HUMECTANS : ce que c'est, II, 570. Ils ont beaucoup de rapport avec les rafraîchissans, *ib.* Leur division, 571. Leur action,

Digitized by Google

ibid. Leur effet, *ibid.* & *suiv.* Cas où ils sont indiqués, 573. contr'indiqués, *ibid.* Précautions à observer dans leur usage, *ibid.* & *suiv.* d'où ils sont tirés, 574.

HUMEUR bronchiale : ce que c'est : où elle se sépare, I, 247. Glandes où elle est séparée, II, 424. Ses vices, 425. Leurs causes, *ib.* & *suiv.* Effet de cet épaississement, 426. Remèdes qui le détruisent, *ibid.* & *suiv.*

HUMEUR intestinale : lieu où elle se filtre ; son usage : sujette à s'épaissir, II, 439. remédes pour y remédier, *ib.* & *suiv.*

HUMIDITÉ surabondante du corps : d'où elle vient, II, 559. Remédes pour l'absorber, 560.

HYDRARGYRUM; le Mercure, *ou* Vif-argent, I, 214.

HYDROPIPER. Persicaire brûlante, III, 520.

HYOSCYAMUS major albus, vel tertius Dioscoridis, & quartus Plinii. Jusquiame blanche, II, 644.

Hyoscyamus vulgaris vel niger. Jusquiame noire, II, 644.

HYPERICUM vulgare. Millepertuis, III, 56.

HYPNOTIQUES ; ce que c'est, III, 8. Leurs effets, 10. Leur division, 11, & *suiv.*

HYPOCISTE (*hypocistis officinarum*). Descript. de cette plante, II, 270. Ses vertus.

HYSSOPE : ses principes, I, 253. Manière de le prescrire, *ibid.* ses vertus, 254.

HYSSOPUS offic. cœrulea, seu spicata. Hyssope, I, 253.

I

IÈBLE : il a les mêmes propriétés que le sureau, I, 92.

ILEX aculeata cocciglandifera. Espèce de chêne verd, sur lequel se nourrit le kermès insecte, II, 337. Sa descript. *ibid.*

IMMINUTIFS du mouvement des humeurs, III, 427. Quels ils sont 431.

Imminutifs du sang. Quels sont ces remèdes, III, 422.

Imperatoire (*Imperatoria sativa*), II, 145. Sa description : vertus, 148. Manière de la prescrire, *ib.* & *suiv.* On en prépare une huile & un extrait, 150.

IMPURETÉS du sang ; de plusieurs sortes, III, 412. Leurs effets intérieurs & extérieurs, *ibid.* Indications curatives, 413.

Incarnatifs ; ce que c'est, III, 538. Quels ils sont, 541.

Incarnatifs des os. Cas où ils sont indiqués, III, 582. Leur division, *ibid.* Quels ils sont, *ib.* & *suiv.*

Digitized by Google

INCARNATION : *Voy.* Génération des chairs.

INCISIFS : ce que c'eſt, II, 406. Série des inciſifs, 408. Cas où ils ſont indiqués, *ibid.* contr'indiqués, 409. Leur diviſion ſuivant M. *Ferrein* : en trois claſſes, *ibid.* & *ſuiv.* Remarques ſur ces remédes, 411.

INCRASSANS ; remédes qui épaiſſiſſent les humeurs, II, 392. Cas où ils ſont indiqués, 393. contr'indiqués, 394. Précautions à prendre en les preſcrivant, 395. Série des incraſſans, 396 & *ſuiv.* Quels ils ſont, III, 11.

INDICATIONS des maladies ; ce que c'eſt, & leur diviſion, I, xliij.

Indications ou vûes médicales, I, lvij.

Indications ſpécifiques, I, lx.

Indications externes, I, lxj.

Indications externes des os, III, 577.

Indications externes des parties molles, I, lxij.

Indications des fluides, I, lviij.

Indications pour les maladies externes, III, 438.

Indications des ſolides & fluides, I, lvij.

Indications des ſolides, I, lix.

Indications ſymptomatiques, I, lx. Ce que c'eſt, II, 609.

Indications tirées des évacuans, I, lxj.

Indications vagues, I, lxiij. Termes abuſifs, *ibid.*

INFLAMMATION du foie, III, 187.

INSECTES qui ont la vertu ſtimulante, II, 246.

INSIPIDES : leurs facultés, I, lxxxvj.

INSTRUMENS ou moyens employés par la Médecine pour la guériſon des maladies, I, xlv.

INTESTINALE (humeur) lieu où elle ſe filtre : ſon uſage : ſujette à s'épaiſſir, II, 439. Remédes pour y remédier, *ibid* & *ſuiv.*

IPÉCACUANHA. Lieu d'où il vient, I, 184. De trois eſpèces, *ibid.* Manière de le preſcrire, 185, & *ſuivantes.* Obſervation, 186. Ce qu'il donne par l'analyſe, 191. Remarque ſur ſes vertus & ſon action, II, 411.

Iris florentina : Iris de Florence, I, 205.

Iris vulgaris germanica, ſive ſylveſtris. Iris alba florentina. Iris, I, 133.

IRIS. Uſage de ſes racines, I, 133. Manière de les preſcrire, *ibid.*

Iris de Florence : ſa deſcription, I, 134. Principes de ſa racine, *ibid* & *ſuiv.* Produits de la diſtillation, 136. Ses vertus, 137. Manière de la preſcrire, 138. Elle ſert à faire l'eau-de-vie allemande, *ibid.*

Digitized by Google

Iris de Florence ; manière d'en faire usage, I, 205.
IRRITANS (remédes) I, cxxxvij.
IRRITATION : ce que c'est, II, 549. Ce qu'elle produit. *ibid. & suiv.* Deux indications, 550. Remédes pour calmer l'irritation, *ibid.* Irritation produite par différentes causes, 551.
IVETTE commune & musquée. Leurs vertus ; manière de les prescrire, III, 48.

J

JACOBÉE (*Jacobæa vulgaris laciniata*). Pourquoi ainsi nommée : sa description, III, 530, 531. Ses vertus, 531.
JALAP : il purge, I, 73, Choix, *ibid.* On en tire une résine, *ib.* A quelle dose elle se donne, 74. Manières de prescrire le Jalap.
JASMINUM arabicum lauri folio. Café, III, 165.
JAYET : ce que c'est, II, 108. Lieux où il se trouve, *ibid.* Ses vertus, *ibid & suiv.*
JOUBARBE : ses vertus, III, 517.
Joubarbe des vignes. *Voy.* Orpin.
JUJUBES (*Jujubæ majores oblongæ*); fruits d'un arbre aussi grand que l'olivier. Sa description, II, 593. Où il se cultive, 594. Vertus des jujubes, *ibid.*
JUJUBIER a les mêmes vertus que le paliure, II, 174.
JUNIPERUS vulgaris fruticosa. Genevrier, I, 445.
JUSQUIAME blanche : en quoi diffère de la noire, II, 644. Ses vertus, 645, *& suiv.*
Jusquiame noire. Sa description, II, 644. Ses vertus, 645 *& suiv.*

K

KALI *majus cochleato semine.* Grande Soude *ou* Marie vulgaire, III, 527.
KARABÉ. *Voyez* Succin.
KERMÈS ; ce que c'est. Arbres sur lesquels il se trouve, II, 336, 337. Description de l'insecte, 337, 338 *& suiv.* Forme du kermès des boutiques, 343. Ses principes, *ibid & suivante.* Son action dans le corps, 344. Ses vertus, 345. On en tire un suc dont on fait un syrop, *ibid.*
Kermès minéral ; manière de le faire, I, 169. nommé *Poudre des Chartreux*, 170. Ses vertus, 171.
KERVA. C'est l'huile de ricin, I, 117.

L

LABDANUM ; substance résineuse que donne le ciste ; manière de la

Digitized by Google

tirer, II, 277. Comment il nous est apporté, *ibid.* Autre manière de le tirer, 278. Son usage ; ses vertus, *ib.* & *suiv.*

Lac. Lait, II, 481.

Lacque (*Lacca*), ce que c'est, III, 273. M. Geoffroi est le premier qui a reconnu que c'étoit une espèce de musc, *ibid.* D'où vient sa couleur, 274. Plusieurs espèces de lacque. *ibid.* Ses préparations, 275. Ses propriétés ; ses vertus, 276.

Lactuca sativa. Laitue ordinaire, II, 605.

Lactuca capitata. Laitue pommée, II, 605.

Lactuca romana longa dulcis. Laitue romaine, II, 605.

Lait : de quelles parties il est composé, II, 481. Diffère peu du chyle, 482. Qualité du lait récent, 483. Examen des trois matières que contient le lait. 1°. Du beurre frais, 485. 2°. Du fromage, 487. 3°. Du petit lait, *ibid.* Résultat de ces analyses, 488 & *suivantes.* Le lait nourrit des nations entières, 493. Observations sur son usage, *ibid.* & *suiv.* Est un aliment suspect, 496. Dans quels cas il ne faut pas donner le lait, 497. Divers sentimens des Médecins sur l'usage du lait, 498, 499. On dit du lait *trop de bien*, 501, 502. *trop de mal*, 503. Circonstances qui doivent diriger son administration, 504 & *suiv.* Choix du lait, 511. Ce que c'est, III, 434. C'est un chyle tout fait ; il peut manquer aux nourrices par deux causes, *ibid.* Remédes qui conviennent dans ces deux cas pour l'augmenter, 435 & *suiv.*

Lait d'ânesse : ses principes, II, 513. Comment on le prescrit, 514.

Lait de femme, considéré comme aliment médicamenteux, II, 515 & *suivantes.*

Lait de vache est le lait par excellence, II, 492.

Lait dans les mammelles des nourrices est quelquefois surabondant ; quelle en est la cause, II, 449. Accidens causés par cette surabondance, 450. Manière d'y remédier, *ibid* & *suiv.* Cause de cet épaississement du lait, 451.

Lait : maladies qu'il peut causer, III, 454.

Lait de chaux : ce que c'est, III, 480.

Laitues : plusieurs espèces. Leurs vertus, II, 608.

Lamium album non fœtens folio oblongo. Ortie blanche, II, 317, 323.

Lampsane (*Lampsana Do-*

Digitized by Google

don.). *ou* Herbe aux mammelles. Sa descript. III, 529, 530. Ses vertus, 530.
Langue de serpent, *ou* Scolopendre. Sa description, I, 280. Ses vertus, *ib.* & 281.
Lapathum aquaticum folio cubitali. Patience aquatique, III, 263.
Lapathum folio acuto plano. Patience sauvage, I, 411.
Lapathum folio rubente. Patience rouge, II, 314, 316.
Lapides, oculi *cancrorum perperam dicti.* Pierres d'écrevisses, II, 462.
Lappa major, Arctium *Dioscoridis.* Bardane; ses vertus, I, 371. Manière de la prescrire, 372.
Larix folio deciduo conifera. Espèce de mélese qui donne la térébenthine, I, 438, 439.
Laudanum; manière de le préparer, II, 629.
Laudanum liquide; manière de le faire, II, 630.
Laureola semper virens flore viridi quibusdam Laureola mas. Lauréole mâle, I, 86.
Laureola folio deciduo, flore purpureo, officinis, Laureola femina. Laureole femelle, I, 86.
Laureole mâle: propriétés de ses différentes parties, I, 86. Vertus, *ib.* Manière de la donner, *ib.* & *suiv.* La Laureole femelle a les mêmes vertus, 87.
Laurier. Ses principes, III, 72. Ses vertus; ses préparations; manière de l'ordonner, 73, & *suivantes.*
Laurier-rose. Ses vertus, I, 242.
Laurier royal; en quoi diffère du laurier ordinaire, III, 74.
Laurier qui donne le camphre: sa description, II, 94.
Laurus foliis enerviis obversè ovatis obtusis, fructu viridi calyculato racemoso, cortice acri. Cannelle blanche, III, 277.
Laurus foliis lanceolatis trinerviis; nervis supra basim unitis. Espèce de Laurier d'où l'on tire la casse ligneuse, III, 138.
Laurus foliis ovato-oblongis trinerviis, basi nervos unientibus. Canellier, II, 76.
Laurus vulgaris. Laurier, III, 72.
Lavande (grande); en quoi diffère de celle à feuille étroite, III, 52. Autres espèces de lavande, *ibid.* Observations sur la manière de prescrire la lavande, 53, 54.
Lavande à feuille étroite: en quoi diffère du stœchas, III, 50. Ses principes, *ibid.* Manière de tirer son huile essentiele; ses vertus, 51. Com-

Digitized by Google

Comment on prescrit les feuilles de lavande ibid & suiv.
Lavandula angustifolia. Lavande à feuille étroite, III, 50.
Lavandula latifolia indica subcinerea, spicâ breviore. Grande Lavande. III, 50.
Lavemens âcres : quelles substances entrent dans leur composition : cas où ils sont employés, II, 251. Remarques sur les lavemens, 569.
Lénitifs : remédes qui calment l'irritation, II, 549 Quels ils sont, 550. Cas où ils sont indiqués, 551 & suiv. contr'indiqués, 552. Les plus usités, 553.
Lens : Lentille. Vertus de sa farine, III, 457.
Lepidium gramineo folio, sive Iberis. Passerage à feuille de gramen, III, 251.
Lepidium latifolium. Passerage à larges feuilles, III, 251.
Leuçoium luteum vulgare. Géroflée, II, 65. Ses vertus, ibid & suiv.
Lichen petræus latifolius, sive Hepatica fontana, Hépatique de fontaine, III, 200. Sa description, ibid & suiv. Ses vertus, 201 & suiv.
Liége : espèce de chêne, II, 273. Vertu de son écorce. ibid.
Lierre. Il en découle une gomme, III, 307. Ses vertus, ibid. Vertus de ses baies, 308. de ses feuilles, ibid. Vertus de ses feuilles & de sa gomme, III, 525, 526.
Lierre terrestre : ses vertus, ses principes, I, 267 & suiv.
Ligatures : leur effet, I, cxxxiv. Très-employées par les anciens comme stimulant, II, 247.
Lignum aloës. Bois d'aloës, III, 81.
Lignum nephriticum. Bois nephrétique, I, 417.
Ligustrum germanicum. Troëne, III, 521, 523.
Lilium album vulgare. Lis blanc, II, 605.
Lilium convallium album. Muguet, *ou* Lis blanc des vallées, I, 244.
Limon : ses principes. Ses vertus & propriétés, I, 409 & suiv.
Lin (*Linum sativum*) ; description de la graine ; ses vertus, II, 586 & suiv.
Lingua çervina, off. Langue de serpent *ou* Scolopendre, I, 272.
Liquidambar. En françois Liquidambar, I, 448.
Liquidambar foliis palmato-angulatis. Arbre d'où découle le baume nommé *Liquidambar*, I, 453.
Liquidambar ; arbre qui produit le baume de ce nom, I, 453. Sa description, ibid & suiv.
Lis blanc des vallées *ou*

Muguet, I, 244.
Lis blanc. Manière d'en faire usage; ses vertus, II, 605.
LITHONTRIPTIQUE de Mlle Stephens, I, 325.
Lithontriptiques : remédes contre la pierre, III, 375. Ils sont pour la plûpart imaginaires, 381. Leur usage ne doit pas être trop long-temps continué, & pourquoi, *ib. & suiv.* & les *chapitres suiv.*
LITHOSPERMUM majus repens erectum. Le grand Grémil droit, I, 389.
Lithospermum majus repens latifolium. Grémil rampant à larges feuilles, I, 389.
LOMBRICS. *Voyez* Vers de terre.
LOOCH blanc : sa composition. Ses vertus, II, 391.
LOTIER odorant (*Lotus hortensis odorata*); sa description, III, 534. Ses vertus, 535.
LUPIN : (*Lupinus sativus flore albo*). Vertus de sa farine, III, 459.
LYCOPERDON vulgare : Vesse-de-loup. Sa description, II, 329, 331.
LYCOPERSICON Galeni. Pomme d'amour; *ou* Pomme dorée; *ou* Pêche de loup, II, 654.
LYMPHE : son épaississement est de deux sortes, II, 412. Ce qui cause cet épaississement, 413. Effets de cet épaississement, 413. Division des obstructions lymphatiques, 414. Ce que c'est que la lymphe, III, 451. Maladies de la lymphe, 452. *& suiv.* Remédes qui y conviennent, 453 *& suiv.*
LYSIMACHIA humifusa folio rotundiore, flore luteo. Nummulaire, III, 278.

M

MACHOIRES calcinées des animaux sont antiacides, II, 467.
MACIS; ce que c'est, III, 92. Ses vertus, 95.
MAGNÉSIE (*Magnesia*); ce que c'est, I, 490. Comment elle se fait; ce que c'est, II, 474. Ses vertus; sa dose, 475.
MAJORANA vulgaris. Marjolaine, I, 240.
MALA cotonea majora. Mala cotonea minora. Les Coings, II, 257.
MALUS limonia acida. Limon, I, 409.
MALUS medica. Citronnier, III, 303, 318.
Malus punica sativa. Grenade, I, 407.
MALVA vulgaris, flore majore folio sinuato. Mauve, II, 582.
MANCENILIER. Descript. de cet arbre d'Amérique, III, 348. Toutes les parties de cet arbre sont venimeuses, 349. Il est même dangereux de dormir sous cet arbre, 350. Les sauvages se servent

Digitized by Google

de son suc laiteux pour empoisonner leurs fleches, 351. Quand on a mangé de ces fruits, le remède est la boisson d'eau de la mer, 351.
MANDRAGORE (*Mandragora fructu rotundo*); sa descript. II, 648. Deux espèces, *ib. & suiv.* Comment elles agissent: leurs vertus, 649, 650.
MANNA. La manne, I, 19.
MANNE : saison où elle coule du frêne, & où on la recueille, I, 19. Qualités qu'elle doit avoir, *ibid. & suiv.* Ses principes, 20. Ses vertus, *ibid.* Manières de la prescrire, *ibid. & suiv.* Autres espèces de mannes, 22 *& suiv.*
Manne de lait. *Voyez* Sucre de lait.
MARGARITÆ orientales & occidentales. Les perles, II, 462. 465. 466.
MARIE vulgaire; *ou* grande Soude : sa description, III, 527. Ses vertus, 528.
MARJOLAINE; ses vertus, ses principes, I, 240, 241.
MARON d'inde est sternutatoire, I, 242.
MARONNIER cultivé : la moëlle de son fruit est alimenteuse, II, 273. Vertus de la membrane qui le recouvre, *ibid. & suiv.*
MAROUTE. *Voyez* Camomille puante.
MARRUBE blanc. Ses vertus; manière de le prescrire, I, 264. *& suiv.*
MARRUBIUM album vulgare. Marrube blanc, I, 264.
MARS *ou* Fer. *Voyez* Fer.
MARUM : ses principes : lieux où il croît : ses vertus, III, 46. Maniere de le prescrire. *ibid. & suiv.*
MASTIC; gomme résine : son usage, I, 206. Lieu d'où il vient : arbre qui le produit, *ibid.* Manière de le prescrire, *ibid.* Ses vertus, 207.
MASTICATOIRES ; leur action, I, 192. Dans quels cas ils sont indiqués, 196.
MASTICHE : Mastic, I, 206.
MATER perlarum. Nacre de perles, II, 462, 465.
MATIÈRE médicale (idées préliminaires sur la), I, xlj.
MATRICAIRE : sa descript. II, 46. Ses principes, *ibid. & suiv.* ses vertus, 47. Manière de la prescrire, 48 *& suiv.*
MATRICARIA vulgaris seu sativa. Matricaire, II, 40, 46.
MATRICE : description de ce viscère, relativement à la menstruation, II, 4, 5, 6 *& suiv.*
MATURATIFS émollients ; ce que c'est, III, 504. Cas où ils sont indiqués, 505. Quels ils sont, *ibid.*

Digitized by Google

Maturatifs emplastiques : quels ils sont, III, 505.
Maturatifs résolutifs : quels ils sont, III, 506.
MAUVE a les mêmes vertus que la guimauve, II, 584. Manière de la prescrire, *ibid.* Les autres espèces de mauves ont les mêmes vertus, *ibid.*
MÉCHOACAN : lieu où il croît ; sa description, I, 80. Choix, *ibid.* Ses vertus & ses principes, 81. Dose où on le donne *ibid.* Manière de le prescrire. *ibid.* & *suiv.* On apporte des Indes le suc épaissi de cette plante, 82.
MECONIUM : ce que c'est, II, 622.
MÉDICAMENS. Leur division, I, lvj. Leurs propriétés relatives à leur odeur, lxiv. relatives au goût, lxv.
Médicamens qui agissent en même temps sur les solides & sur les fluides, II, 554. *toute la section* 3e.
MÉDICINIER d'Espagne ; *Voyez* Ricinoïde.
MELESE : arbre qui donne la térébenthine, I, 439. Sa description, *ibid.* & *suiv.* Lieux où il croît, *ibid.*
MÉLILOT (*Melilotus*) : ses vertus ; manière de l'employer, III, 571.
MÉLINET : sa description, ses vertus, III, 597.
MELISSA hortensis. Mélisse des jardins, III, 41.
Melissa humilis latifolia maximo flore purpurascente. Mélisse de Tragus, I, 376.
Melissa humilis, latifolia, maximo flore purpurascente. Mélisse des bois, III, 41.
MÉLISSE des bois ; sa description, III, 44.
Mélisse de Tragus, I, 376. Ses vertus, *ib.* Manière de s'en servir, 377.
Mélisses : leurs principes, III, 41. comment elles agissent, *ibid.* Leurs vertus, & usages, 41, 42. Manière de les donner, 42, 43. Eau de mélisse ; deux manières de la faire, 43, 44.
MENIANTHES palustre : Trefle d'eau *ou* Ménianthe, III, 263.
MENSTRUATION ; ce que c'est, II, 2 & *suiv.*
MENTHA angustifolia spicata. Menthe à feuilles étroites & à épi, III, 157.
Mentha cataria vulgaris & major. Cataire, III, 293, 301.
Mentha crispa verticillata. Menthe crêpue, III, 157, 158.
Mentha sylvestris longiore folio. Menthe sauvage à feuilles longues, III, 157, 158.
Mentha sylvestris rotundiore folio. Menthe sauvage à feuilles rondes, III, 157, 158.
Mentha verticillata ocimi odore. Menthe commune

ou Baume des jardins, III, 158.
Menthastre *ou* Menthe sauvage, III, 158.
Menthe commune *ou* le Baume des jardins, III, 158. Vertus, 159.
Menthe crêpue. Sa description, III, 158, Ses vertus, 159.
Menthe a feuilles étroites: sa description, III, 157. Ses vertus, 159.
Menthe sauvage à feuilles longues. Sa description III, 158. Ses vertus, 159.
Menthe sauvage à feuilles rondes. Sa description, III, 158. Ses vertus, 159.
Menthes. Leurs vertus communes à toutes, III, 159. Manière de les prescrire, *ibid* & *suiv.*
Mercure *ou* Vif argent; demi-métal; lieux où il se trouve, I, 214. Vertus, *ibid.* Manière de faire l'onguent napolitain, 215. Manière d'administrer les frictions, 215 & *suiv.* Préparations mercurielles: Mercure doux ou *Aquila alba*. Manière de le faire, 218. Ses vertus, 219. Panacée mercurielle ou Mercure ressublimé, 219. Ses vertus, *ib.* Précipité blanc; sa préparation, 220. Dose & vertus, *ib.* Précipité jaune *ou* Turbith mineral; comment il se prépare, 221. Ses vertus, *ib.* Précipité rouge; sa préparat, *ib.* Vertus, *ibid.* Précipité verd, sa préparation, 222. Il doit être banni de l'usage interne, *ib.* Arcane corallin; sa préparation, 222; ne doit pas être pris intérieurement, *ib.* Précipité rouge solaire & lunaire, 223. Sa préparation *ibid.* Il faut s'en servir avec précaution, 224. Autre Précipité solaire, *ibid.* Vertus, *ibid.* Précipité par lui-même, *ou* Dragon qui se dévore, *ou* Salamandre; sa préparation, 225. Mercure violet: sa préparation, *ib.* Dose 226. Æthiops minéral; deux manières de le faire, *ibid.* Autres Æthiops, 227. Sublimé corrosif; le plus puissant de tous les poisons, 228. Ce que c'est que le sublimé, *ib.* Ses effets, 229, 230. Cinabre pris intérieurement n'est d'aucune valeur, 230, 231.
Mercure doux *ou* *Aquila alba*; manière de le faire, I, 218. Ses vertus, 219.
Mercure ressublimé, *ou* Panacée mercurielle, I, 219. Ses vertus, *ibid.*
Mercure violet: sa préparation, I, 225. Dose, 226.
Mercuriels: manière d'agir de ces remédes, III, 334. Leurs qualités & vertus, *ibid* & *suiv.* Leurs effets, 335. Cas

Digitized by Google

où ils sont indiqués, 336. contr'indiqués, 337. Ils demandent beaucoup d'attention avant & après leur usage, *ib.*

MERE de perles. *Voy.* Nacre de perles.

MESPILUS germanica folio laurino non serrato: Mespilus sylvestris. Neflier, II, 256.

MÉTHODE générale de guérir: régles à observer, I, lj.

Méthode particulière de guérir, I, lv.

MEUM foliis anethi. Le Méum, I, 263.

MÉUM: ses vertus, I, 263.

MICOCOULIER, II, 274. Description de son fruit, *ibid & suiv.* Ses vertus & celles des feuilles, 275.

MIEL: ses vertus, II, 388.

MILLEFEUILLE (*Millefolium vulgare album*): ses propriétés: ses vertus, II, 299.

MILLEPEDES, seu Aselli. Cloportes, *ou* Millepieds, I, 461.

MILLEPERTUIS: ses propriétés, III, 56. Ses vertus, 57. Ses préparations, 58. Manière de l'ordonner, 59. Autres vertus de cette plante, 60.

MILLEPIEDS. *Voyez* Cloportes, I, 461.

MOMORDICA vulgaris: Pomme de merveille, III, 527, 531, 532.

MONDIFICATIFS *ou* Détersifs: ce que c'est, III, 513. Cas où ils sont indiqués, 514.

MORBUS comitialis: c'est l'épilepsie, III, 26.

MORELLE. Sa description, II, 653, son usage: ses vertus, *ibid & suiv.*

MORSURE de la vipère; reméde contre cette plaie mortelle, II 199, 218, 219.

Morsure de diable. *Voyez* Succise.

MORUS fructu albo minori ex albo purpurascente. Mûrier blanc, III, 303, 310.

MORUS fructu nigro. Mûrier à fruit noir, III, 303, 310.

MOSCHUS. Musc, III, 100.

MOSCOUADE: ce que c'est, I, 305.

MOUCHES cantharides: *Voyez* Cantharides.

Mouches luisantes. *Voyez* Cicindeles.

MOUCHOIR de Vénus: préparation cosmétique, II, 117.

MOURON: ses vertus, III, 409, 410.

Mouron mâle & femelle: leurs vertus, III, 60 & 61.

MOUSSE pulmonaire employée pour la vraie pulmonaire, I, 304. Ses vertus, *ibid.*

MOUTARDE; description de la plante, I, 200. Ses vertus, *ib.* Ses principes, 201. Distillation

Digitized by Google

de sa semence, *ibid. & suiv.*

MOUVEMENT; peut être regardé comme stimulant; son effet, II, 251.

Mouvement des humeurs accéléré: sa cause, III, 427. Effet de l'augmentation de mouvement, 430. Remédes à employer dans ce cas, 431.

Mouvement des humeurs diminué; sa cause, III, 425. Effets de cette diminution de mouvement, 426. Remédes à employer dans ce cas, *ibid.*

Mouvemens irréguliers des nerfs; leur effet; leur cause, III, 8 & *suiv.*

MOXA. Espèce d'étoupe que les Chinois tirent de l'armoise, II, 42. Son usage, *ib. & suiv.*

MUGUET *ou* Lis blanc des vallées, I, 244. Sa description, *ib.* Autre espèce, 245. Ses principes, *ibid.* vertus des fleurs 246.

MURIER. Deux espèces, III, 310. Leur descript. & différences, *ibid & suiv.* Vertus de son écorce: de sa racine, 312.

MUSC. Ce que c'est que cette substance; d'où elle est tirée, III, 100. Ses principes, 101. Son usage ancien, *ibid.* Ses vertus, 102. Dose où on le donne; manière de le prescrire, 103.

MUSCADE. *Voyez* Muscadier.

MUSCADIER à fruit oblong; en quoi differe du muscadier à fruit rond, III, 92.

Muscadier à fruit rond: sa description, III, 91. Lieux où il croît. Vertus de ce fruit, 92, 93 & *suiv.*

Muscus capillaceus major pediculo & capitulo crassioribus. Perce-mousse, II, 166, 167.

MYROBALANI teretes citrinæ bilem purgantes. Myrobolans citrins, I, 65.

Myrobalani maximè angulosæ pituitam purgantes, I, 63.

Myrobalani rotundæ bellirica. Myrobolans bellirics, I, 63.

Myrobalani emblicæ. Myrobolans emblics, I, 63.

Myrobalani nigræ octangulares, I, 63.

MYROBOLANS *citrins*; leur description, I, 63.

Myrobolans *chebules*: en quoi différent des précédens, I, 64

Myrobolans *indiens*, leur description, I, 64.

Myrobolans *bellirics*: leur description, I, 64.

Myrobolans *emblics*: leur description, I, 64, 65. Lieux où ils croissent, I, 65, vertus, dose, *ib.* Manière de les administrer, 65, 66. Ils sont tous différens de ceux des anciens, 67.

Digitized by Google

MYRRHE (*Myrrha*) incertitude sur l'arbre qui la produit, II, 84. Choix 85. Ses princip. *ibid.* Plusieurs espèces d'huile de myrrhe, 86. Ses vertus, 87. Elixir de myrrhe; manière de le faire, *ib.* Vertus de la myrrhe, 88. Manière de la prescrire, *ibid.* Trochiques de myrrhe, 89. Sa teinture; ses vertus, III, 519. Meilleure méthode de la préparer, 520.

MYRTE : plusieurs espèces. Description du petit Myrte de Provence, III, 313. Vertus, *ibid.* On en tire deux huiles; leurs vertus, 314.

Myrte du Brésil qui donne une écorce nommée Casse geroflée, III, 139.

Myrtus foliis obversè ovatis. Espèce de myrte qui donne la Casse geroflée, III, 139.

Myrtus minor vulgaris. Myrte, III, 303, 313.

N

NACRE de perles : lieu où elle se pêche, II, 465. Description de sa coquille, *ibid.* On y trouve des perles fort grosses, *ibid.* Vertus de la nacre & des perles, 466.

Napus sativa. Navet, I, 269. 270.

NARCOTIQUES. Leurs différens noms, II, 612. Leur nature, *ibid* & *suivantes.* Leur action; leur effet, 613. & *suiv.* Cas où ils sont indiqués, 617. contr'indiqués *ibid.* & *suiv.* Leur trop long usage est nuisible, 618. Ils font l'office d'astringens, II, 369. 370. Quels ils sont, III, 15. Cas où ils conviennent, *ib.*

NARD celtique. Sa description. Ses vertus, III, 128.

NARD INDIEN. Description de cette plante. Son usage; ses vertus, III, 127.

Nardus celtica. Nard celtique, III, 127.

Nardus indica. Nard indien, III, 127.

Nasturtium hortense vulgare. Cresson de jardin *ou* alénois, III, 237.

Natrum d'Egypte est la même chose que le sel marin, le sel gemme &c. I, 483.

NAVETS : leurs vertus, I, 270 & *suiv.*

NEFFLE : description de ce fruit : son usage. Ses vertus, II, 260, 261.

NEFFLIER. *Voy.* Neffle.

NÉNUPHAR : de deux sortes, II, 566. Leurs vertus, *ib.* Manière de les prescrire, *ib.* & *suiv.*

Nepetha. Calament à odeur de pouliot, I, 266.

NÉPHRÉTIQUE : ce que c'est, III, 378. Accidens qui l'annoncent, *ib.*

Nerfs ; comment arrive leurs mouvemens irréguliers ; cause qui les produit ; III, 8.
Nerfs relâchés : remèdes qui conviennent dans ce cas, III, 460.
Nerion floribus rubescentibus. Laurier-rose, I, 242.
Nerprun : vertus de son syrop, I, 97. Manière de le faire, *ib.* Usage des baies en poudre & en décoction, 98.
Nervins : remèdes pour fortifier les nerfs, III, 460. Parties dont ils sont composés, *idid.* Leur action, *ib.* Cas où ils sont indiqués, 461 : contr'indiqués, *ibid.* Série des nervins, *ib.* Manière de les prescrire, 462.
Nicotiana major latifolia. Tabac, I, 197.
Nil ou *Nihil* des boutiques. *Voyez* Tuthie.
Nitre : ce que c'est, I, 483. Ne doit pas être confondu avec le *natrum* d'Egypte, *ibid.* Comment on retire le nitre : 484. *& suiv.* Propriétés du nitre. 487. *& suiv.*
Nitre de lait. *Voyez* Sucre de lait.
Nitrum. Nitre, I, 483.
Noix de cyprès : leurs vertus ; préparation où elles entrent, II, 265, 266.
Noix de galle : ce que c'est, II, 333. Sa forme & grosseur, 335. Ses vertus, *ib.* *& suiv.*
Noix muscade. *Voyez* Muscadier.
Noyer. Description de cet arbre, II, 170. Vertus, 171.
Nummulaire. Descript. de cette plante, III, 271. Ses vertus, 272.
Nux juglans sive regia vulgaris. Noyer, II, 170.
Nux moschata fructu oblongo. Muscadier à fruit oblong, III, 91.
Nux moschata fructu rotundo. Muscadier à fruit rond, III, 91.
Nymphæa alba, major ; Nénuphar blanc, II, 566.
Nymphæa lutea, major. Nénuphar jaune, II, 566.

O

Obstructions : ce que c'est, I, 315. De deux sortes, *ibid.* *& suiv.* Effet des obstructions, 317.
Obstructions bilieuses : leurs différens signes, II, 442. Leurs remèdes, 443. *& suiv.*
Obstructions du foie : de deux sortes, III, 185, 186.
Obstructions lymphatiques ; leur division, II, 414.
Oculi cancrorum : ce sont les pierres d'écrevisses, II, 462.
Odeurs agréables, fortes & puantes : cas où elles ne conviennent pas, quoique stimulantes, II, 250.

ŒIL de bœuf. Ses vertus, III, 410. Lieux où il se trouve; sa descript. 411.

ŒILLET. On fait avec ses fleurs une conserve & un syrop. Leurs vertus, III, 124

ŒUFS : vertus de leurs coquilles, II, 464.

OIGNON. Ses vertus; I, 413. Manière de le prescrire, 414.

OLIBANUM. Encens, I, 284.

ONGUENT de soufre : Manière de le faire : ses vertus, I, 300.

OPHRIS bifolia. Double-feuille; III, 527, 533.

OPHTHALMIQUES : remèdes pour les maladies des yeux, III, 587. Ils sont internes *ou* externes; série de ces remèdes, *ibid.*

OPIAT de Salomon; ses vertus, III, 182.

OPIUM : il est tiré du pavot blanc; manière de le faire, II, 620. Quantité qu'on en obtient *ibid.* On pourroit en avoir des pavots de France, 621. Ce qu'on en tire par l'analyse, 622. Les effets de l'opium varient suivant la dose, 623. Vertus excellentes de l'opium, 624. Observations sur son usage, 625, 626. Ne doit être pris que par les avis d'un Médecin prudent, 628. Préparations faites avec l'opium, 629. & *suiv.* Remarques sur l'opium, 638. Cas où il peut être donné ou proscrit, *ib.* & *suiv.* Observation & remarques sur les effets de l'opium, II, 614, 615. Cas où conviennent ses préparations, III, 231.

OPOPANAX pastinacæ folio, an syriacum Theophrasti. Opopanax, I, 143.

OPOPANAX : substance gommeuse : ses propriétés, I, 143. Ses vertus, 144.

OPUNTIA maxima folio oblongo rotundo majore spinulis obtusis mollibus & innocentibus obsito, flore striis rubris variegato. Arbre sur lequel on recueille la cochenille, II, 347.

ORANGE. Description de cet arbre, III, 85. Remède avec ses feuilles, 86. Parties de l'arbre employées en Médecine 87.

ORCHIS bulbis indivisis nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuso. Le Salep, *ou* Salop, *ou* Salab, II, 536.

OREILLE d'homme *ou* Cabaret, I, 181.

OREOSELINUM galbaniferum frutescens anisi folio. Plante qui produit la gomme résine nommée *Galbanum*, I, 458.

ORGE; ses vertus, I, 308, 309. Ses vertus : Ma-

nière de l'employer, II, 598, 599.
ORIGAN : il possède les vertus de l'hyssope, I, 253, 254.
Origan (faux) *ou* Basilic sauvage, III, 68. Sa description *ibid.* ses vertus, 69.
ORIGANUM creticum, latifolium, tomentosum; seu *Dictamnus creticus*. Dictame de Crete, II, 69.
Origanum vulgare spontaneum. Origan, I, 253.
ORME. Il se forme des vessies sur ses feuilles : vertus de l'eau qu'elles contiennent, II, 274. Vertus des jeunes pousses de l'orme & de son bois, *ibid.*
ORNITHOGALUM maritimum, seu *Scilla radice rubrâ.* Scille, I, 307.
OROBE *ou* Ers. (*Orobus offic.*) Vertus de sa farine, III, 458.
ORPIN, Reprise; Joubarbe des vignes; Grassette; Feve épaisse. Lieux où elle croît, II, 318. Sa descript. 319. Ses vertus, 320. Autre espèce nommée *Orpin-rose*. Ses propriétés & vertus, *ib.*
ORTIE; de trois espèces, I. 396. Leurs vertus, *ibid.* & *suiv.* Manière de les donner, 397.
Ortie blanche : sa description, II, 323, 324, Ses vertus, 325.
Ortie grièche : ses vertus, I, 271.
Os; sujets à differéntes maladies; détail à ce sujet, III, 577, 578, & *suiv.* Remedes pour les conserver, 579. les faire suppurer, 580. les régénèrer, 58[illegible] les exfolier 583. & *suiv.*
Os sepia. Os de seche; II, 462.
Os de seche : sa descript. ses vertus, II, 467.
OSEILLES; plusieurs espèces; leurs vertus, I, 403. Manière de s'en servir, *ibid.* & *suiv.* Leurs vertus, III, 266, 267.
OSMONDE *ou* Fougere aquatique; sa descript. I, 280.
OSMUNDA palustris & vulgaris. Fougere aquatique *ou* Osmonde, I, 272, 280.
OSSA & cornuā animalium philosophicè praparata. Os & Cornes des animaux philosophiquement preparés sont antiacides, II, 462. 467.
OXYCEDRE (*Oxycedrus lycia*), II, 175. Sa description, *ibid.* Ses vertus : ce qu'il produit. 176.
OXYMEL scillitique, est préférable au vinaigre scillitique, I, 307.

P

PÆONIA communis vel femina. Pivoine femelle, III, 61.
Paonia folio nigricante

Digitized by Google

splendido quæ mas. Pivoine mâle, III, 61.
Paliure, descript. de cet arbrisseau, II, 173. Ses vertus, 174.
Palma amboïnensis sanguinem draconis fundens altera. Seconde espèce de l'arbre qui donne le sang-dragon : sa description, II, 284.
Palma Christi, sive Ricinus vulgaris. Ricin, I, 115.
Palma farinaria. Sagou, II, 528.
Palma prunifera foliis yuccæ, è qua sanguis draconis. Première espèce de l'arbre qui donne le sang-dragon. Sa description, II, 283.
Palmier dattier : descript. de cet arbre, II, 596. vertus de ses fruits, 597.
Palomaria; ce que c'est, II, 281.
Panacée mercurielle, *ou* Mercure ressublimé ; I, 219. Ses vertus, *ibid.*
Papaver hortense semine albo, sativum Dioscoridis. Pavot blanc, II, 618.
Papaver hortense semine nigro ; sylvestre Dioscoridis ; nigrum Plinii. Pavot noir, II, 618.
Papaver rubrum erraticum. Coquelicoq, I, 283.
Paquerette. Deux espèces. Descript. de la première, II, 314. En quoi la petite diffère de la première, 315. Leurs vertus, 315, 316.
Paralysie; on en distingue de trois sortes, III, 29. Curation, 30.
Pareira Brava. Vigne sauvage d'Amérique. Ce que c'est que cette racine, I, 381. Ses vertus, *ibid. & suiv.*
Pariétaire. Ses principes, I, 398. Ses vertus *ibid. & suiv.* Manière de l'administrer, 399. *& suiv.*
Parietaria officinarum, & Dioscoridis. Pariétaire, I, 396.
Pas d'âne *ou* Tussilage. Ses vertus; dose; manière de l'administrer, I, 260.
Passerage: *Lepidium latifolium*, C. B. *Raphanus sylvestris, offic. Lobel.* Sa descript. III, 247. Ses vertus 250.
Passerage sauvage. Sa description, III, 253. Ses vertus 254.
Passulæ majores, seu Uvæ massiliacæ quorumdam ; Uva muscatela. Passulæ maximæ, seu damascenæ zibedæ dictæ. Uvæ passæ minores, vel Passulæ corinthiacæ. Raisins passes : ce que c'est, II, 593. Leurs vertus, *ibid.*
Passy. (eaux de), I, 337, 338.
Patience aquatique. Sa description, III, 265. Ses vertus, *ibid & suiv.*
Patience rouge : c'est

la Bette sauvage de Galien : ses vertus, II, 316.
Patience sauvage. Elle a les mêmes principes que l'oseille, I, 411. Manière de s'en servir, *ibid.* Ses vertus, *ibid.* & *suiv.*
PATTES d'écrevisses. Leurs vertus, II, 464.
PAVANA : nom du bois de ricinoïde ; ses vertus, I, 122.
PAVOT blanc & noir. Vertus : en quoi elles consistent, II, 618. différence de ces deux espèces, 619. Lieux où se cultive le pavot blanc, 620. Manière d'en tirer l'opium, *ibid.* Vertus des semences de pavot, 636.
PÊCHE de loup. *Voyez* Pomme d'amour.
Pêcher : manière de préparer le syrop de ses fleurs, I, 93.
PENÆA foliis cordatis, acuminatis. La Sarcocolle, III, 598.
PENTAPHYLLOÏDES argenteum alatum; seu *Potentilla.* Argentine, III, 209.
PERCEFEUILLE : ses vertus, II, 323.
PERCE-MOUSSE. Sa description, II, 167. Ses vertus, 169.
PERFOLIATA vulgatissima sive arvensis. Percefeuille, II, 317. 323.
PERLES. Leur forme, lieu où elles se trouvent, II, 465. Leurs principes, 466. Leurs vertus, *ibid.*
PERSICA molli carne & vulgaris viridis & alba. Le Pêcher, I, 93.
PERSICAIRE douce (*Persicaria mitis maculosa & non maculosa*). Sa description, III, 521. Lieux où elle croît : ses vertus, 522.
Persicaire brûlante (*Persicaria urens* sive *Hydropiper.*) En quoi diffère de la Persicaire douce, III, 522. Ses vertus, *ibid.* & *suiv.*
PERVENCHE : vertus de cette plante & de son extrait, II, 298.
PERVINCA vulgaris angustifolia. Pervenche vulgaire à larges feuilles, II, 294, 298.
Pervinca vulgaris latifolia. Pervenche vulgaire à larges feuilles, II, 294, 298.
PÉTASITE (*Petasites major & vulgaris.* Sa descript. II, 145. Lieux où il croît *ibid.* & *suiv.* Vertus de sa racine, 146.
PETIT-LAIT : ce qu'il donne par la distillation, II, 487. Clarification du petit-lait, 521, 522. Préparation à la façon d'Hoffman, 523. Vertus du petit-lait, *ibid* & *suiv.* Doit être donné à grande dose, 525. Ses vertus, II, 386.
PÉTROLE : ce que c'est, II, 109. Ses vertus, 110.
PETROLEUM. Pétrole, II, 103, 109.
PHŒNIGMES : leur effet ;

Digitized by Google

II, 148. Cas où ils doivent & ne doivent pas être employés, *ib.* Ce que c'est, III, 494. Leur division, 495. Leur action; leur effet, *ibid.* Cas où ils sont indiqués, *ibid* & *suiv.* contr'indiqués, 497. Quels sont ces remédes, *ibid.* & *suiv.*

Phytolacca americana majori fructu. Raisin d'Amérique, II, 648, 654.

Pied de chat. Ses vertus, I, 262.

Pied de lion. Ses vertus, II, 297, 298.

Pied de pigeon *ou* Bec de grue *ou* Geranium. Description, II, 321. Lieux où il croît, 322. Ses vertus, *ibid.*

Pied de veau commun: il est âcre & caustique, I, 127. Principes qu'il contient, 128, 129. Propriété de l'infusion d'une vieille racine de cette plante, 129. Vertus de cette racine, 130. des autres parties de la plante, 131.

Pierre médicamenteuse: ce que c'est, III, 467.

Pierres d'écrevisses II, 462. Lieux d'où elles sont apportées, 463. descript. de ces pierres, *ibid.* Elles sont souvent falsifiées, 464. Elles sont absorbantes. *ibid.*

Pierres qui se trouvent dans la tête de quelques poissons sont antiacides, II, 467.

Pierres *ou* Calculs: elles s'engendrent dans plusieurs parties du corps humain, III, 375. *Voy.* calcul.

Pignons. Leurs vertus, II, 597.

Pilules perpétuelles, I, 167.

Pin qui donne de la térébenthine. Sa descript. I, 441. & *suiv.*

Piper rotundum, nigrum, album, longum orientale. Les Poivres noir, blanc, & long, I, 211.

Pistachier. (*Pistacia Dioscoridis*). Sa descript. II, 547. Vertus de l'amande de son fruit 548.

Pithyusa Dioscoridis, Esule, I. 123.

Pivoine mâle & femelle: en quoi elles différent, III, 61. & *suiv.* Leurs vertus; manière de les administrer, 62.

Plantago angustifolia major. Plantain à feuilles étroites, II. 302.

Plantago latifolia incana. Plantain à larges feuilles blanchâtres, II, 302.

Plantago latifolia sinuata. Plantain à larges feuilles sinuées, II, 302.

Plantain. Plusieurs espèces. Description de châcune, II, 304, 305. Leurs vertus, 306. Manières de les ordonner, 307 & *suiv.*

Plantes alkalines, I, lxxviij.

Platanus virginiana styracem fundens. Arbre qui produit le baume nom-

m : *liquidambar*, I, 453.
PLETHORE : de deux sortes, III, 421. A quel âge elle a lieu, *ib.* Effets qu'elle produit souvent, 422. Remédes pour la détruire, *ibid.*
PLOMB : toutes ses préparations sont mortelles, III, 364. Remédes contre ses mauvais effets, 365. Maladies & symptômes de ceux qui se servent de ce métal, 366.
Plomb (le). Nom qu'on donne à l'odeur abominable qui sort des latrines qu'on ouvre, III, 355. Remède, *ibid.*
PLOMBIERES (eaux de) I, 326, 339.
POIRÉE. Ses vertus, III, 268.
POIVRE noir : sa descript. I, 211. Lieux où il croît, *ib.* Description du fruit, *ibid.* Usage, 212. Principes, *ibid.* vertus, 213. Manière de le prescrire, *ibid.*
Poivre odorant de la Jamaïque, I, 213. Son usage, *ib.*
Pois chiches. Ses vertus, I, 388.
POISONS ; les uns sont internes, les autres externes, III, 40. Énumération de ces espèces de poisons, 341 & *suiv.* Comment agissent les poisons ; parties dont ils sont composés, *ib.*
POLIUM montanum album. Polium de montagne blanc, III, 45.
Polium montanum luteum. Polium de montagne jaune, III, 45.
POLIUM de montagne blanc & jaune : en quoi ils différent l'un de l'autre, III, 45. Lieux où ils croissent, *ib.* Leurs vertus, *ibid.*
POLYACANTHE (*Carduus, seu Polyacantha vulgaris*). Sa descript. II, 166. Ses vertus 167.
POLYGALA caule simplici erecto ; foliis ovato-lanceolatis, alternis integerrimis racemo terminatrice erecto. Seneka I. 289.
Polygala vulgaris. Polygala d'Europe, I, 292.
POLYGALA d'Europe. Sa description, I, 292. Ses vertus, 293.
POLYGONATUM latifolium vulgare. Sceau de Salomon, II, 302, 303.
POLYGONUM cocciferum incanum flore majore perenni. Espèce de renouée sur les racines de laquelle on trouve des insectes qui forme ce qu'on appelle *Kermès*, II 337.
Polygonum latifolium. Renouée, II, 302.
POLYPES du Corail, II, 471.
POLYPODE ; ses principes, I, 33. Ses vertus, *ibid.* Manière de le prescrire, 34. Ses vertus, I, 280.
POLYPODIUM vulgare. Polypode, I, 33.
POLYTRIC : sa descript. I, 276.

POMME d'amour : descript. de cette plante ; ses vertus sont les mêmes que celles de la morelle, II, 654.
Pomme dorée. *Voyez* Pomme d'amour.
Pomme épineuse. Sa description, II, 655. Employée intérieurement par M. Storck, *ibid.* Ses vertus à l'extérieur, 656.
Pomme de merveille. Sa description, III, 531. Ses vertus, 532.
POMPHOLYX. *Voyez* Tuthie.
POPULUS foliis oblongis ovatis. Arbre qui produit la gomme tacamahaca suivant M. *Linnæus*, II, 281.
PORTULACA latifolia seu *sativa.* Pourpier, II, 605.
POTENTILLA. Argentine, III, 209.
POUDRE d'Algaroth ; sa dose, I, 168.
Poudre des Chartreux. C'est le Kermès minéral, I, 170, 171.
Poudre fondante : sa préparation, I, 175.
Poudre de Guttete ; vertu ; dose, III, 21.
Poudre jésuitique, c'est le Quinquina. *Voyez* ce mot.
POUGES (eaux de), I, 338.
POULIOT. Ses principes, I, 251, Ses vertus, *ib.* Manière de l'ordonner, 255.
POULS. Livres indiqués sur la doctrine du pouls, III, 205. *note.*
POURPIER. Ses vertus, II, 607. Manière de le prescrire, *ib.*
PRÉCIPITÉ blanc : sa préparation, I, 220. Dose & vertus, *ib.*
Précipité jaune *ou* Turbith minéral ; comment il se prépare, I, 221. Ses vertus, *ib.*
Précipité par lui-même ; sa prépar. I, 225.
Précipité rouge : sa préparat. I, 221. vertus, *ibid.*
Précipité rouge solaire & lunaire, I, 223. Sa préparat, *ibid.* Il faut s'en servir avec précaution, 224. Autre précipité solaire, *ib.* Vertus, *ib.*
Précipité verd : sa prépar. I, 222. Il doit être banni de l'usage interne, *ibid.*
PRÊLE. *Voyez* Queue de cheval.
PRÉPARATIONS ferrugineuses ; leurs vertus, II, 366, 367.
PRIEUR de Chabrières : composition de l'emplâtre qui porte son nom, II, 271. Ses vertus, 272.
PRIMEVÈRE, sa descript. III, 63. Ses vertus, 64.
PRIMULA veris odorata flore luteo simplici. Primevère, III, 63.
PRUNES : leurs vertus, I, 94. Manière de les ordonner, *ibid.* & *suiv.*

Digitized by Google

vertus des feuilles du prunier sauvage, 95.
PRUNIER sauvage; propriétés & vertus de ses feuilles & fruits, I, 95.
PRUNUS fructu magno dulci, atro caeruleo. Le Prunier, I, 94.
Prunus sylvestris; Prunier sauvage, I, 95.
PSYLLIUM majus erectum. Herbe aux puces, II, 585 *& suiv.*
PULEGIUM latifolium. Pouliot, I, 254.
PULMONAIRE: sa descript. I, 303. Manière de la prescrire, 304.
PULMONARIA Italorum ad buglossum accedens, Pulmonaire, I, 303.
PUNICA quae malum granatum fert. Grenadier, III, 259.
PURGATIFS: ils se divisent en émétiques & en cathartiques, I, 1. Leur action, 3 *& suiv.*
Purgatifs émétiques; leur effet & leur action, I, 151 *& suivantes.* Maladies dans lesquelles ils conviennent, 155. Précaution qu'il faut prendre dans leur usage, 156 *& suiv.*
PURIFICATIFS du sang; quels ils sont, III, 413. Ce qu'il faut faire dans l'usage de ces remédes. 414.
PUS: ce que c'est, comment il se forme, III, 500.
PYRENÉES, (eaux chaudes des) I, 340.
PYRÉTHRE. Description de sa racine, I, 209. Ses vertus, *ibid.* Manière de l'ordonner, 210.
PYRETHRUM flore bellidis. Pyréthre, I, 209.
PYROLA folio mucronato serrato. Pyrole dont la feuille est à dents de scie, II, 294, 297.
Pyrola rotundifolia major; grande Pyrole, II, 294, 297.
PYROLES: vertus de ces plantes, II, 297.
PYROTIQUES: ce sont des caustiques, III, 492. Leur effet, 493. Cas où ils sont indiqués, *ibid.* Leur action, 494. Liste de ces remédes *ib.*

Q

QUERCUS latifolia mas quae pediculo brevi est. Le chêne, II, 272. Mis au nombre des astringens. *ib.* III, 303, 321.
QUEUE de cheval *ou* Prêle: deux espèces. Descript. de la première, II, 325, 326. Celle de la seconde, 327. Leurs vertus, *ib. & suiv.*
QUINQUEFOLIUM majus repens. Quintefeuille, II, 310, 312.
QUINQUINA *ou* Ecorce du Pérou, tient le premier rang parmi les fébrifuges, III, 213. C'est l'écorce d'un arbre du Pérou: descript. de l'arbre, 214. Choix qu'il faut faire du quinquina, 215. Histoire de sa dé-

Digitized by Google

couverte, *ibid.* & *suiv.* Principes qu'il contient, 218. Précaution à observer avant que d'en faire usage, 219 Manière de l'administrer, 220 & *suiv.* observation pratique, 222. Cas où le quinquina est contr'indiqué, 223. Préparations du quinquina, *ibid.* C'est un des plus forts antiseptiques, III, 562.

QUINTEFEUILLE : ses vertus, II, 312, 313.

R

REGINA *prati.* Reine des prés *ou* Ulmaire, II, 152, 156, 157.

REGLES à observer dans la méthode générale de guerir, I, lj.

REGLES des femmes : temps où commence cette évacuation des femmes, II, 2. Sa durée, *ib.* Sa cause, 3. Phénomènes qui regardent cette évacuation, *ib.* & *suiv.*

RÉGLISSE. Ses principes, I, 378. Ses vertus, *ibid.* Manière d'en faire usage, 379.

RÉGULE d'antimoine ; manière de le faire, I, 165. Ses vertus, 166.

RAFRAÎCHISSANTS ; quels ils sont, III, 11. Ils sont de differentes sortes, II, 563. Cas où ils sont indiqués, 564. contr'indiqués, *ibid.* Liste des différentes sortes de rafraîchissans, *ibid.* & *suiv.* Remarques sur ces remédes, 567.

RAGE* : remédes contre cette fatale maladie, III, 347. & *suiv.*

RAIFORT sauvage (grand) *ou* Cram. Sa description, III, 244. Ses principes, *ibid.* Ses vertus, 245. Manière d'en tirer l'eau distillée *ibid.*

RAIS de safrao des Portugais. Espèce de Curcuma, III, 298.

RAISIN d'Amérique ; sa description, II, 654. Il a les mêmes vertus que la Morelle, *ibid.*

Raisin d'ours. Description de cet arbrisseau, I, 426. Ses vertus, *ib.* & *suiv.*

Raisin de renard. Ses vertus, III, 125, 126.

Raisins passes : ce que c'est, II, 593. Leurs vertus, *ibid.*

RANUNCULUS cyclaminis foliis, asphodeli radice. Aconit salutaire *ou* Anthora, III, 141.

Ranunculus pratensis repens, hirsutus. Renoncule des prés, III, 521, 526.

Ranunculus tridentatus, vernus, flore simplici cæruleo. Hépatique des jardins, III, 199.

RATE sujette à l'inflammation & à l'obstruction, III, 188. Remédes qu'il faut employer dans ces cas, 189.

Rate de bœuf : sa préparation, II, 123. Ses vertus, 124.

Digitized by Google

Reine des prés. Sa descript. II, 156. Ses vertus, 157.

Relachans : remédes contre la tension des parties, II, 377. Leur action, 378. Leur effet, *ibid* & 379. Cas où ils sont indiqués, 380. contr'indiqués, 381. & *suiv.* Division des relâchans, 383. Remarques sur ces remédes, 384. *jusqu'à* 391. Relâchans, III, 572 & *suiv.*

Relachement des nerfs; remèdes qui y conviennent, III, 460.

Reméde lithontriptique de Mlle Stephens, I, 325.

Remédes classiques, I, lvij. Termes abusifs à l'égard de leurs vertus, I, lxiij. Remarques sur plusieurs sortes de remédes, III, 171.

Remédes propres à augmenter ou à diminuer la masse des humeurs, III, 420 & *suiv.*

Remédes propres à corriger certaines constitutions d'humeurs, III, 415.

Remèdes qui agissent sur les fluides. *Voyez* la *section seconde* t. II. 392 & *suiv.*

Remédes qui agissent sur les solides. *Voyez* la *section*, I, de la *seconde partie*. Tom. II, 234 & *suiv.*

Renoncule des prés *ou* Bacinet rampant. Sa description : Ses vertus, III, 526.

Renouée : lieux où elle se trouve, II, 302. Ses vertus, 303. Autre espece, II, 337.

Répercussifs : ce que c'est, III, 471. Leur action, leur effet *ibid* & *suiv.* Cas où ils sont indiqués, 472. contr'indiqués, *ib.* & *suiv.* Précaution à prendre dans leur usage, 473. Ils varient suivant les cas, *ibid.* Leur utilité, III, 576.

Reprise. *Voy.* Orpin.

Résolutifs proprement dits, II, 400, 401. Cas où ils sont indiqués; 401. contr'indiqués, *ib.* D'où ils sont tirés, 402.

Résolutifs *ou* Discussifs en général, III, 444. Leur division, 445.

Reveil-matin. Remédes, contre ce poison, III, 352.

Révulsifs : ce que c'est, I, cxxxjx. Leur action, cxl. & *suiv.* Cas où ils sont indiqués, cxlij. Liste des revulsifs; *ibid.* Remarques sur ces remèdes, *ibid* & *suiv.*

Révulsion : ce que c'est. I, cxxxjx. Elle est de deux sortes, *ibid.*

Rhabarbarum, *off.* La rhubarbre, I, 36.

Rhamnus catharticus. Nerprun, I, 97.

Rhamnus folio subrotundo fructu compresso. Paliure, II, 173.

RHUBARBE : comment il faut la choisir, I, 36. Ses vertus, & cas où elle convient, *ibid* & *suiv.* Manière de l'administrer, 37, 38.
RHUE. Description de cette plante, II, 61. Ses vertus, 62, 63. Manière de l'ordonner 64, 65.
RHUE des murailles. Sa description, I, 275.
Rhus folio ulmi. Rhus virginianum. Sumac, II, 275.
Ribes officinarum. Groseille, I, 405.
RICIN : son amande est purgative, I, 115. Manière de la prescrire, *ibid.* & *suiv.* Huile de ricin des anciens, 116. Vantée par Chomel, *ibid.* Vertus des feuilles de la fécule de ricin, 117. Manière de préparer les pilules de Rotrou, 118, & de les prescrire, *ib.*
RICINOÏDE : sa semence est très-purgative, I, 119. Huile de ricinoïde ; Ses vertus, *ib.* Description du Ricinoïde *ou* Médicinier d'Espagne, 120. Vertus, *ibid.* Grains de Tigli : ce que c'est ; leur vertus, 120, 121. Manière de les donner, 121. Bois de ricinoïde : son usage, 121, 122.
Ricinoides americana gossypii folio. Ricinoïde, I, 115.
Ricinus vulgaris. Ricin, I, 115.
RIZ. Ses vertus, II, 387. Description de cette plante, II, 599. Lieu où elle se cultive, 600. Ses vertus, *ibid.*
ROCAMBOLE : elle a les mêmes vertus que l'ail, III, 146.
ROMARIN : lieux où il croît, III, 33. Ses vertus, ses principes ; manière de le prescrire, *ib.* & *suiv.*
RONCE. Vertus de ses différentes parties, II, 259, 260.
RONGEANS : leur effet : cas où ils sont employés, II, 248.
ROQUETTE cultivée : sa descript., III, 305. Ses vertus, 306.
Roquette sauvage. Sa description. Ses vertus, III, 306.
Ros marinus hortensis angustiore folio : Romarin, III, 33.
Ros solis rotundus. Rosée du soleil *ou* Herbe de la goutte, I, 269, 271.
Rosa moschata simplici flore. Rose musquée, I, 30.
ROSE de Provins (*Rosa provincialis major*) II, 256. Description de l'arbrisseau, *ibid.* On en prépare différentes compositions, *ib.* & *suiv.*
Rosa rubra pallidior. Rose rouge-pâle, I, 30.
Rose musquée ; ses qualités & vertus, I, 31. Manière de la prescrire,

Digitized by Google

32. Vertus & dose de son esprit ardent, *ibid.*
Rose rouge-pâle; on en prépare l'eau de neuf infusions, I, 30. Ses vertus, *ibid.* Un syrop, ses vertus, 31.
ROSEAU: ses vertus, I, 391.
ROSÉE du soleil, *ou* Herbe de la goutte: ses vertus, I, 271.
RUBEFACIENTIA. Phœnigmes, III, 494.
RUBÉFIANTS: comment agissent ces remédes, II, 248.
RUBIA tinctorum sativa. Garance, I, 369.
RUBUS vulgaris, sive *Rubus fructu nigro.* Ronce, II, 256. Vertus de ses différentes parties, 259, 260.
RUSCUS myrtifolius aculeatus. Houx, I, 357.
RUTA capraria. Galéga, III, 129.
Ruta hortensis latifolia. Rhue, II, 61.
Ruta muraria. Rhue des murailles; espèce de capillaire, I, 272, 275.

S

SABINE (*Sabina folio cupressi*). Sa description, II, 57. Ses principes, 58. Manière de l'ordonner, *ibid & suiv.*
SAFRAN. Sa description, II, 71. Lieux où il croît, 72. Ses propriétés, *ibid.* Ses vertus, 73. Manière de l'administrer, 74 & *suiv.* Accidens qu'il cause, 75.
Safran des Indes. *Voyez* Curcuma.
Safran de mars apéritif, ce que c'est, II, 127. Comment il se fait, *ib.* & *suiv.* Dose à laquelle on le donne; ses vertus, 128.
Safran des métaux; sa préparation, ses vertus, I, 161.
SAGAPENUM veterum, I, 140.
SAGAPÉNUM. Gomme-résine, I, 140 D'où elle sort, 141. Ce qu'elle contient, *ibid.* Ses vertus, *ibid.* Manière de la prescrire, 142. On en prépare les pilules de Quercétan, 142. Leur dose & vertus, *ibid* & *suiv.*
SAGOU: moëlle qu'on retire de plusieurs espèces de palmiers, II, 528. Description de cet arbre, *ibid* & *suiv.* Lieu où il croît, 530. Manière de retirer cette moëlle, 531. De préparer la farine, *ibid.* On la met aussi en pain, 532. Utilité de la nourriture qu'il fournit, 533. Manière de la préparer, 534. Autres espèces d'arbres qui donne le Sagou, 434. Couleur du Sagou apporté par les Hollandois, 535.
SAGUS seu *Palma farinaria.* Sagou, II, 528.
SAIGNÉE, relâche les

Digitized by Google

membranes des vaisseaux, II, 385. Remarque sur la saignée, II, 568.
Saignées: remarques à leur sujet, I, cxiij & *suiv.* Cas où elles sont indiquées, cxvj, contr'indiquées, cxviij & *suiv.* Précautions dans l'usage des saignées, cxx & *suiv.* La saignée mise au nombre des dérivatifs par quelques auteurs, cxxxviij. Saignées révulsives, I, cxlv & *suiv.*
SAL *ammoniacus vulgaris artificialis, crustosus.* Sel ammoniac, II, 188, 203.
Sal Borax depuratus, albus, octangularis. Borax, II, 112.
SALAB, *ou* Salep, *ou* Salop. Espèces d'Orchis : sa descrip. II, 536, 537, 538. Sa racine est employée en médecine; sa préparation, 539. Sa propriété, & *suiv.* Manière de se servir du Salop, 541, 542. Vertus de cette préparation, *ibid.* Ce remède mis en usage à Paris en 1757, *p.* 543.
SALAMANDRE : c'est le précipité par lui-même, I, 225.
SALIVANS; leur action, I, 192. Dans quels cas ils sont indiqués, 196.
SALSE-PAREILLE. Lieux où croît cette racine, II, 183. Ses propriétés, 184. Ses vertus; dose, *ibid.* Manière de l'ordonner, 185.
SALVIA *agrestis*; c'est le faux scordium, II, 152, 155, 156.
Salvia minor aurita & non aurita. Petite Sauge, I, 243.
SAMBUCUS *fructu in umbellâ nigro.* Sureau, I, 88.
Sambucus humilis sive Ebulus. Iéble, I, 88.
SANG : de quelles parties il est composé, III, 451. Sa trop grande quantité est de deux sortes, III, 421 : à quel âge elle a lieu, *ibid.* Effets qu'elle produit souvent, 422. Remède pour la détruire, *ibid.* Sa quantité diminuée, III, 422. Causes qui produisent cet effet, 423. Effet de la diminution du sang, 424. Remèdes dans ce cas, *ibid.*
Sang, (Discussifs du) III, 445 & *suiv.*
Sang de bouc-estain *ou* bouquetin : sa préparation, II, 123. Sa vertu, 124.
Sang menstruel; son usage en Allemagne, II, 124. Reflexion sur ce remède, 125.
Sang-dragon : nature & propriété de cette substance résineuse, II, 282. Elle découle de plusieurs arbres, *ibid.* Description du *premier* 283. du *second*, 284. du *troisième*, 285. du

Digitized by Google

quatrième, 286. Vertus du sang-dragon, *ibid.* Manière de le prescrire, 287 & *suiv.* Cas où le sang-dragon ne convient pas, 288.
SANGSUES sont révulsives, I, cxliv.
SANGUIS draconis. Sang-dragon, II, 279, 282.
Sanguis hirci sylvestris. Sang de Bouc-estain *ou* Bouquetin, II, 123.
Sanguis ex menstruatâ muliere. Sang menstruel, II, 123, 125.
SANICLE : ses vertus, II, 295, 296.
SANICULA offic. Sanicle, II, 294, 295.
SANTAL blanc : en quoi diffère du citrin, III, 134. Ses vertus. 135.
Santal citrin : sa descript. III, 134. Ses vertus, 135.
Santal rouge. Description, III, 134. Ses vertus, 135.
SANTALUM album. Santal blanc, III, 134.
Santalum citrinum. Santal citrin, III, 134.
Santalum rubrum. Santal rouge, III, 134.
SANTAUX (les) *Voyez* Santal.
SANTOLINA foliis teretibus. Aurone femelle *ou* Santoline, II, 52.
Santolina foliis teretibus. Santoline. Principes de sa semence. Vertus, III, 156.
SANTOLINE, *ou* Aurone femelle, *ou* Semen contra, II, 55.
SAPIN d'où découle la térébenthine, I, 440. Sa description, *ibid* & *suiv.*
SAPINETTE ; espèce de sapin qui croît dans le Canada, d'où découle le baume de Canada, I, 441.
SAPO. Savon, III, 384.
SAPONARIA major lævis. Savonnière, III, 527, 528, 529.
SAPOTA fructu ovato majori. Sapotillier, I, 428.
SAPOTILLIER. Description de cet arbre, I, 428. Ses vertus, 429.
SARCOCOLLE : descript. de l'arbrisseau, III, 598. Gomme qui en découle, *ibid.* Ses vertus ; manière d'en faire usage, 599.
SARCOTIQUES. *Voyez* Incarnatifs.
SARRIETTE. Ses principes ; ses vertus, III, 55. Manière de l'employer, 56.
SASSAFRAS : espèce de laurier ; sa description, II, 180, 181. Ses principes ; ses propriétés ; ses vertus, 181. Manière de le prescrire, 182, 183.
SATUREIA sativa. Sarriette, III, 55.
SAUGE (petite). Ses vertus, I, 243.
SAVON : quel mélange porte ce nom, III, 384. Manière de le faire, 385. Ses vertus en mé-

Digitized by Google

decine, *ibid.* Autres manière de faire le savon, 386.
SAVONIÉRE : sa descript. III, 528. Ses propriétés & vertus, 529.
Savons (les). Leurs principes, I, 325. Leurs vertus, *ibid & suiv.* Reméde de Mlle Stephens, *ibid.*
SCABIEUSE des prés. Sa description, II, 157. Ses vertus, 158, 159.
SCABIOSA folio hirsuto integro. Succise *ou* Morsure du Diable, II, 152, 157.
Scabiosa pratensis hirsuta quæ offic. Scabieuse des prés, II, 152, 157.
SCAMMONÉE ; lieux où elle croît ; différe de celle de Dioscoride, I, 68 Elle renferme plus de résine que de gomme, 69. C'est un suc exprimé, *ibid.* Choix, *ibid.* N'a besoin d'aucune préparation, *ibid.* Préparation qu'on lui donne, 70. Comment elle se prescrit, 71, 72.
SCARIFICATIONS : cas où elles sont employées, III, 451. Manière de les faire, III, 564.
SCEAU de Salomon. Ses vertus, II, 303.
SCILLA radice albâ. Scille blanche, I, 434.
Scilla radice rubrâ. Scille, I, 307.
Scilla radice rubrâ. Scille rouge, I, 434.
SCILLE. Ses vertus, I, 307.
Scille blanche : en quoi différe de la rouge, I, 435. Vertus ; dose ; manière de la prescrire, 435, 436, 437.
Scille rouge. Sa descript. I, 434. Sa préparation, 435. Principes qu'elle contient, *ibid.* Ses vertus : sa dose : manière de la prescrire, 436, & *suiv.*
SCOLOPENDRE *ou* Langue de Serpent, I, 280, 281, 283.
SCORBUT : sa nature : ses causes : ses signes, III, 234. Phénomènes que présente le sang dans cette maladie, 235. Il faut la traiter suivant les différentes indications, 236.
SCORDIUM (*Scordium*) *ou* Chamaras. Sa description, II, 152. Principes qu'il contient, 153. Ses vertus, *ibid & suiv.* Manière de le donner, 154.
Scordium faux : (*Scordium alterum* sive *Salvia agrestis*). Il ressemble à la germandrée : ses vertus, II, 155, 156.
SCORPIONS ; lieux où ils se trouvent, I, 470. Manière de les prescrire, 471. Huile de Schroder : comment on la prépare, *ibid.* Ses vertus, 472.
SCORSONERA latifolia sinuata. Scorsonére, Lieu

Digitized by Google

où elle croît : ses vertus, III, 122. Manière de l'ordonner, *ibid* & *suiv*. Observations sur la Fraxinelle, 123. *note*.
SCROPHULAIRE. (*Scrophularia nodosa fœtida, Scrophularia aquatica major*). Ses vertus : préparations qu'on en fait, III, 518.
SÉBESTES. Fruits d'un arbre qui croît en Syrie & Egypte : sa description, II, 594. Vertus de ces fruits, 595.
SECALE hybernum vel majus. Seigle, I, 307.
SÉCHE (os de) II, 462. Sa description, 467. Ses vertus, *ibid*.
SÉCHERESSE dans le corps humain : ses remédes sont les humectans, II, 570. Ses causes, *ibid*.
SÉDATIFS généraux : leur division, II, 610. Cas où ils sont indiqués, *ibid*. Autre division, 611. Leur énumération, *ibid* & *suiv*. Sédatifs universels non narcotiques, III, 16. Énumération de ces remédes, 19.
SÉDLITZ, (eaux de) I, 339.
SEDUM majus vulgare : Joubarbe, III, 517.
SEIGLE : vertus de sa farine, I, 307.
SEL alkali de tartre, I, 476.
Sel ammoniac : ce que c'est, II, 203. Comment il se prépare en Egypte, *ib*. & 204. Substances d'où on peut en tirer, 205. Sel ammoniac naturel, 206. Sublimation du sel ammoniac, 207. Usage du sel ammoniac, 208. Différentes préparations faites avec le sel ammoniac, 209. *jusqu'à* 228.
Sel ammoniac secret de Glauber, II, 212, Manière de le faire ; ses vertus, *ibid* & *suiv*.
Sel fébrifuge *ou* digestif de Sylvius, II, 213, 214.
Sel folié de tartre ; nom qui conviendroit mieux que celui de *Terre foliée de tartre*, I, 481.
Sel de lait. *Voyez* Sucre de lait.
Sel de Seignette *ou* de *la* Rochelle, est fait avec l'alkali de la soude, & la crême de tartre, I, 474, 575.
Sel volatil huileux aromatique de sel ammoniac, II, 216. Comment on obtient ce sel, *ibid* & *suiv*. Ses vertus, 217.
Sel volatil du tartre : manière de retirer ce sel, I, 478. Ses vertus, 480.
Sels lixiviels : leurs vertus, I, 324. Leur usage, *ibid* & *suiv*. Leurs propriétés & vertus, III, 171.
Sels salés : leurs facultés, I, lxxviij. Liste des sels salés, lxxxj. Ils sont plus ou moins stimu-

Digitized by Google

lans, II, 246 Leurs propriétés & vertus, III, 171.
Sels volatils animaux. Leurs vertus, II, 202.
SELTZ, (eau de) I, 338.
SEMEN contra vermes. Aurone femelle, *ou* Santoline, II, 55.
SEMENCE : ce que c'est, III, 431, 455.
Semences froides : leurs vertus, II, 387.
SENAGRUEL : c'est la Serpentaire de Virginie, II, 29.
SÉNÉ : deux espèces, I, 25. Ses vertus, *ibid & suiv.* Ses principes, ses propriétés, 26. Manière de le prescrire, 27 & *suiv.*
SÉNÉKA. Sa description, I, 289. Ses vertus, manière de l'administrer, 290, 291.
SENNA alexandrina sive *foliis acutis*. Le Séné, I, 25.
SEPTIQUES : ce que c'est, III, 499.
SERAPINUM. *Voyez* Sagapénum.
SÉROSITÉ (discussifs de la) III, 448.
SERPENTAIRE : en quoi différe du Pied de veau, I, 132.
Serpentaire de Virginie : description de cette racine, II, 29. & *suiv.* Ses vertus, 30, 31.
SERPENTARIA virginiana, sive *Aristolochia caulibus infirmis angulosis* &c.... Serpentaire de Virginie, II, 25, 29.
SERPENTS. Remédes contre leurs morsures, III, 347.
SERPILLUM vulgare majus flore purpureo. Serpolet, I, 256.
SERPOLET. Ses principes. I, 256. Ses vertus, *ibid & suiv.*
SÉTONS : ce que c'est, II, 235. Cas où ils sont indiqués, *ib.* Manière de les faire, *ibid & suiv.*
SILIQUA arabica quæ Tamarindus. Les Tamarins, I, 13.
SINAPI rapi folio. Moutarde, I, 200.
SINAPISMES ; ce que c'est, III, 495. Leur effet, 498.
SISYMBRIUM : sa descript. III, 251.
SISYMBRIUM annuum absinthii minoris folio. Talitron, II, 317.
Sisymbrium aquaticum : Cresson d'eau, *ou* de fontaine, III, 237.
Sisymbrium aquaticum foliis in profundas lacinias divisis siliquâ breviori. Sisymbrium, III, 251.
Sisymbrium erucæ folio glabro, flore luteo. Herbe de Sainte Barbe, *ou* Herbe aux charpentiers, III, 251.
SMILAX aspera peruviana, sive *Salsaparilla*. Salsepareille, II, 183.
Smilax minùs spinosa fructu rubicundo, radice

Digitized by Google

virtuosâ China *dicta*. Squine, II, 183.

SOLANUM officinarum acinis nigris. Morelle, II, 653.

SOLDANELLA maritima minor. Soldanelle, I, 110.

SOLDANELLE; ses vertus; manière de l'employer, I, 110, 111 *& suiv.*

SOMMEIL naturel; ce qui le produit, II, 615, 616. Il fait l'office de relâchant, II, 384.

SOPHIA chirurgorum: c'est le Talitron, II, 317. 318.

SORBIER: description de son fruit ou baie, II, 293. Ses vertus, manière de les confire, *ib. & suiv.*

SORBUS sativa Sorbier *ou* Corbier, II, 263.

SOUCHET des Indes. *Voy.* Curcuma.

Souchet long: sa descript. II, 36. Ses principes, 36. Ses vertus, *ibid & suiv.*

Souchet rond sa descript. II, 35. Ses principes, 36. Ses vertus, *ibid & suiv.*

SOUCI des jardins: ses vertus, II, 55. Manière de le prescrire, *ibid & suiv.*

Souci des vignes; il a les mêmes vertus que celui des jardins, II, 56.

SOUDE (grande) *ou* Marie vulgaire. Sa description, III, 527. Ses vertus, 528.

SOUFRE: ce que c'est: lieux où il se trouve, I, 294. Propriété du soufre en canon, 295. vertus du soufre, *ibid.* Manière de le donner, *ibid & suiv.* Comment se fait le baume commun de soufre, 296. Ses vertus, *ibid.* Baume de soufre anisé *ou* térébenthiné; sa préparation, 297. Esprit de soufre, *ibid.* Manière de le tirer, *ibid & suiv.* Comment on donne le soufre, 299. Onguent de soufre; manière de le faire, ses vertus, 300. Fleurs de soufre; comment on les obtient, 300. Manière de les donner, 301. Eaux minérales sulphureuses; maladies où elle sont utiles, 301, *& suiv.*

SPA (eaux de) I, 328.

SPARTIUM hispanicum frutex, vulgare. Genêt d'Espagne, I, 432.

SPÉCIFIQUES externes, I, lxij. ce que c'est, III, 184.

SPERMATOPÉES: ils augmentent la sécrétion de la semence, III, 431: quels ils sont, 432.

SPHACÉLE: ce que c'est, III, 548 *& suiv.*

SPINA hirci: Barbe renard *ou* Epine de Bouc. Arbrisseau qui donne la gomme adragant: sa descript. II, 545.

SPLEN bovis castrati: Rate de bœuf, II, 123, 124.

SPLÉNIQUES

SPLÉNIQUES ; remédes contre les maladies de la rate, III, 185. Quels sont ces remédes, 189.
SPODIUM des Grecs. *Voy.* Tuthie.
SQUINE : choix de cette racine, II, 185. Ses vertus, 186. Manière de la prescrire, *ibid.* Principes qu'elle contient, 187.
STACTE : c'est la Myrrhe qui découle d'elle-même, II, 85.
STAGNATION ; maladies qui en naissent, III, 445.
STAMNI solutio : Dissolution d'étain ; & *improprement* Huile d'étain, III, 488.
STAPHISAIGRE. Vertus de ses semences, I, 204.
STAPHISAGRIA : Herbe pédiculaire, *ou* Staphisaigre, I, 204.
STÉPHENS (Mlle) son reméde, I, 325, vertus & propriété de son remède lithontriptique, III, 385 & *suiv.*
STERNUTATOIRES *ou* Errhines, I, 232. Leur nature, *ib.* Leur action, 233. Cas où ils conviennent, 234. Sternutatoires les plus forts ; quels ils sont, 235. & *suiv.* Ils sont stimulants ; leur effet, II, 250, 251.
STIBIUM. Antimoine, I, 159.
STIMULANS ce que c'est, II, 237, 238. On les nomme *Toniques* ; pourquoi, 238. Enumération, 239. Leur nature *ibid.* Leur division, 240. Stimulans généraux ; leur action, *ib.* & 241. Cas où ils sont indiqués, 242. Précautions dans l'usage de ces remédes, *ibid.*
Stimulans externes *dolorifiques* ; quels ils sont, II, 243.
Stimulans externes *non-dolorifiques* ; quels ils sont, II, 244.
Stimulans internes froids : quels ils sont, II, 244.
Stimulans internes chauds ; quels ils sont, II, 244. Remarques sur les stimulans, 245--251.
STŒCHAS arabique. Sa description, III, 49. Ses vertus, *ib.* & *suiv.*
STOECHAS purpurea. Stœchas arabique, III, 49.
STOMACHIQUES ; remédes pour le dérangement de l'estomac, III, 148. Cas où ils conviennent, *ib.* Précautions à prendre dans leur usage, 149. De quelles classes ils se tirent : énumération des stomachiques, 150, 151.
STRAMONIUM fructu spinoso rotundo, flore albo simplici. Pomme épineuse, II, 648, 655.
STROBILI. Pignons, II, 596, 597.
STYRAX. Styrax. Résine qui vient de Syrie. Choix qu'il faut en fais

Digitized by Google

re, III, 83. Ses principes, *ibid.* Ses vertus; manière de le prescrire, 84, 85.

Styrax alba. Baume du Pérou, I, 448.

Suber latifolium perpetuò virens. Le Liége, II, 272, 273.

Sublimé corrosif: le plus puissant de tous les poisons, I, 228. Ce que c'est que le sublimé, *ibid.* Ses effets, 229, 230. Remède qu'il faut donner à ceux qui en ont pris, III, 362, & *suiv.*

Succin. (*Succinum*); *ou* Ambre jaune, *ou* Karabé: ce que c'est, II, 103. Ses principes, *ib.* & 104. D'où il vient, 104. Ses vertus, 105. Manière de le prescrire, *ibid.* Ce qu'on en tire par l'analyse, 106, 107.

Succise *ou* Morsure du diable, II, 159. Sa description, *ibid* & *suiv.*

Sucre: ce que c'est; manière de le faire, I, 309, 310 & *suiv.* Ce qu'il donne par la distillation, 311. Ses vertus & propriétés, *ibid* & *suiv.* Plantes différentes d'où on retire du sucre, 305.

Sucre de lait, II, 525. Deux manières de le faire, 526, 527.

Sudorifiques: quels ils sont, II, 142, 143. Observations sur leur usage, III, 230.

Sueur: comment elle se sépare, II, 135. Moyens de l'augmenter, 136.

Sulphur. Soufre, I, 294.

Sulphureuses (eaux minérales): maladies où elles sont utiles, I, 391.

Sulphureuses. (vapeurs) Remèdes contre leurs mauvais effets, III, 353.

Sumac: Vertus de ses baies, II, 275.

Suppuratifs: ce que c'est, III, 500. Leur division, 504. Leur énumération, 510, & *suiv.*

Suppuratifs des os, III, 580. Quels ils sont, 581.

Suppuration en général; sa définition, III, 500. Ses causes, 501, 502. Ses accidens & ses effets, 502, 503. Remèdes qui la favorisent, 504.

Suppuration des os: ses signes, III, 581.

Sureau; manière de prescrire ses feuilles, I, 88. Son huile, 89. Vertus de son écorce moyenne, *ibid.* Manière de faire le rob, l'extrait, 89, 90. Onguent de sureau, 90, 91. Vertus de ses fleurs 92.

Symphytum, Consolida major: Grande Consoude, II, 310.

Symptômes à proprement

Digitized by Google

parler ne fournissent pas d'indication, II, 609.
Syrop balsamique ; manière de le faire, II, 222, *note*.
Syrop émétique : sa préparation, I, 165.
Syrop, II, 390.

T

Tabac. Lieu où il croît ; I, 197. Ses effets, 197. Ses vertus, 198. Ses principes, *ibid* & *suivantes*.
Tabouret *ou* Bourse à pasteur, II, 328.
Tacamahaca, *offic.* Gomme Tacamahaca, II, 279.
Tacamahaca : manière de l'employer, III, 538.
Talitron : ses vertus, II, 317. Lieux où elle se trouve, 318.
Tamarins : qualités qu'ils doivent avoir, I, 13. Leurs principes, *ibid* & *suiv*. Leurs vertus, 14, 15, 16. Manière de les prescrire, 16 & *suiv*.
Tamarisc d'Allemagne : sa description, I, 429. Ses vertus, 430.
Tamarisc de Narbonne : en quoi diffère de celui d'Allemagne, I, 430. Ses vertus, *ibid.*
Tamariscus germanicus. Tamarisc d'Allemagne, I, 429.
Tamariscus narbonensis. Tamarisc de Narbonne, I, 429, 430.
Tanacetum hortense, folio & odore menthæ. Tanaisie à feuilles de menthe, II, 40, 47.
Tanacetum vulgare luteum. Tanaisie vulgaire jaune, II, 40, 47.
Tanaisie : sa description, ses principes : ses vertus, II, 47. Manière de la prescrire, 48 & *suiv*.
Tartarum. Tartre, I, 473.
Tartre : sel essentiel du vin, I, 473. Ce qu'on en tire par l'analyse, *ibid*. Ses propriétés, 474. Ses usages en médecine : ses préparations, *ibid* & *suiv*.
Tartre chalybé : manière de le faire : dose à laquelle on le donne, I, 475.
Tartre émétique : sa préparation, I, 164. Ce que c'est, I, 476. A quelle dose il se prescrit, *ib*.
Tartre martial soluble : ce que c'est, I, 475. Dose à laquelle on le donne, 476.
Tartre vitriolé : ses vertus, I, 478.
Teinture aurifique de Rotrou : comment elle se fait, I, 173.
Teinture de Myrrhe : (*Tinctura Myrrhæ*.) Ses vertus, III, 519. Meilleure méthode de la préparer, 520.
Teinture de sel de Tartre :

Digitized by Google

manière de la tirer, I, 477. Ses vertus, *ib.*

TELEPHIUM vulgare. Orpin, II, 317, 318.

TEMPÉRANS : ce que c'est, II, 581. Liste des tempérans, *ibid*, & les *chap. suiv.*

TENSION : ses causes, II, 377.

TÉRÉBINTHE, arbre, sa description, I, 438. Celle de ses fruits, *ib.* Lieux où il croît, *ibid.*

TEREBINTHINA. Térébenthine, I, 437.

TÉRÉBENTHINE : de quatre sortes, I, 437, 1°. De Chio, 438. 2°. De Venise ; de quel arbre elle découle, *ib.* & *suiv.* 3°. De Strasbourg, 440. Elle découle du sapin, *ib.* 4°. Commune, d'où on la tire, 441. Vertus des différentes espèces de térébenthine, 442. Manière de la donner, 443. Comment se tire l'esprit, *ibid.* Propriétés & vertus de la térébenthine, 443, 444.

TEREBINTHUS judaica Theophrasti ; Pistacia Dioscoridis. Pistachier. Sa description, II, 547.

Terebinthus vulgaris. Térébinthe, I, 437, Description de cet arbre, I, 438. De ses fruits, *ib.* Lieux où il croît, *ib.*

TERENJABIN de Sérapion & d'Avicenne ; *ou* Manne de Perse, I, 24.

TERRA merita (Terre mérite). *Voyez* Curcuma.

TERRE foliée de Tartre, I, 480. Manière de la préparer, 481. Ses vertus, *ibid.*

TESTÆ ostrearum. Ecailles d'huitres : leurs vertus, II, 464.

Testa ovorum. Coquilles d'œufs. Leurs vertus, II, 464.

THE Sinensium, sive Tsia Japonensium. Thé, I, 419.

THÉ, arbre de la Chine : Sa description, I, 419. Temps de sa récolte, 420. Plusieurs sortes de Thé, 421. Principes qu'il contient, 423. Ses Vertus, *ibid.* Manière dont les Japonois le préparent, 424.

Thé d'Europe. *Voyez* Véronique mâle.

Thé du Mérique : ses vertus, I, 257.

THEOBROMA foliis integerrimis. Le Cacao, III, 168.

THYM commun à feuille étroite ; sa description, III, 35. Ses vertus, ses principes, *ib.*

Thym de Créte : sa description, III, 36. Ses principes, *ib.* Ce qu'on en retire par la distillation, *ib.* Observation curieuse de Neumann, *ib.* & *suiv.* Ses vertus, 39.

Digitized by Google

Thym à larges feuilles ; sa description, III, 36. Ses vertus sont les mêmes que celles du thym de Créte, 36.
Thymelea foliis lini. Garou, I, 87.
Thymus capitatus qui Dioscoridis. Thym de Créte, III, 35.
Thymus vulgaris folio tenuiore : Thym commun à feuille étroite, III, 35.
Thymus vulgaris folio latiore ; Thym commun à feuille large, III, 35.
Tilia fœmina folio majore. Tilleul femelle, III, 69.
Tilia mas, folio minore. Tilleul mâle, III, 69.
Tilleul; Tillet; *ou* Tillot: de deux espèces ; leurs propriétés, III, 69. Leurs vertus, 70. Manière de les prescrire, 71.
Tithymale à feuilles de cyprès : ses vertus ; manière de le prescrire, I, 123.
Tithymales (toutes les) ont les mêmes vertus, I, 124. D'où vient l'âcreté de leur suc, *ib.* Principes que contiennent les tithymales, 125. Vertus de l'écorce des racines, *ib.* Manière de les prescrire, *ibid.* On prépare un extrait de tithymale, 125.
Tithymali myrsinitis species arbor æthiopica folio ponè elato basi in acutissimum mucronem subitò desinente, capitulis organi. Arbrisseau qui porte la Sarcocolle, III, 598.
Tithymalus, ou *Esula*; Réveil-matin. Remède contre ce poison, III, 352.
Tithymalus cyparissias, Tithymale, I, 122.
Tithymalus foliis pini, forte Dioscoridis Pithyusa. Esule, I, 122.
Tithymalus helioscopius. Tithymale qui regarde le soleil, I, 124.
Tithymalus latifolius catapucia dictus. Epurge, I, 122.
Tithymalus mauritanicus, spinosus, sarmentosus semine tricocco, & Euphorbium Dodonæi. Euphorbe, I, 144.
Tithymalus palustris fruticosus. Tithymale de marais, I, 124. Ses effets, *ib.*
Toniques *ou* Stimulans, II, 238. Leur division, 239. Leur nature, *ibid.* Ils fortifient le genre nerveux, III, 29. Leurs effets généraux, 31. Précautions à observer avant que de les administrer, *ib.* Leurs principes, 32.
Tormentille (*Tormentilla sylvestris*). Ses propriétés ; ses principes, ses vertus, II, 300.
Torsion des doigts, peut être regardée comme stimulant, II, 247.

Digitized by Google

TORTELLE, *Voyez*. Vélar.

TOUTE-SAINE : sa description : ses vertus, III, 298.

TOUX ; ce qu'on entend par ce mot, III, 1. De deux sortes, 2. Effets de la toux, 3.

TOXICODENDRON ; Vernix. Remédes contre ce poison, III, 352.

TRAGACANTHA, seu *Spina hirci*. Barbe de renard *ou* Epine de bouc. Arbrisseau qui donne la gomme adragant : sa descript. II, 545.

TRANQUILLITÉ d'esprit ; elle procure le relâchement des fibres, II, 384.

TRANSPIRATION : ce que c'est : comment elle se fait, II, 134. Moyens de l'augmenter, 136. La transpiration est la voie le plus courte pour guérir un malade, 140.

TRÉFLE, ses vertus ; III, 596.

Tréfle d'eau, *ou* Tréfle aquatique. Sa descript. III, 263. Ses vertus, 264.

Tréfle musqué *Voy*. Lotier odorant.

TRICHOMANES, sive *Polytrichum officin*. Polytric ; espèce de capillaire, I, 272, 276.

TRIFOLIUM pratense purpureum. Tréfle, ses vertus, III, 596.

TROESNE : descript. de cet arbrisseau, III, 523. Ses vertus, 524.

TSIA Japonensium. Thé, I, 419.

TURBITH inconnu à Dioscoride & à Mésué, I, 77. Choix, *ib*. Ses propriétés ; ses vertus, 78. Manière de le prescrire, *ib. & suiv*.

Turbith minéral ; *ou* Précipité jaune ; comment il se prépare, I, 221. Ses vertus, *ib*.

TUSSILAGE. *Voyez* Pas-d'âne.

T*USSILAGO vulgaris*. Pas-d'âne *ou* Tussilage, I, 260.

TUTHIE (*Tuthia*) : ce que c'est : ses vertus ; manière de s'en servir, III, 602 *& suiv*.

U

ULCÈRES : ce que c'est, III, 507. Leur division, 508.

ULMAIRE. *Voyez* Reine des près.

ULMUS. Orme, II, 272.

URINE : manière dont s'en fait la sécrétion, I, 348. 349 *& suiv*.

URTICA urens maxima. Grande ortie brûlante, I, 396.

Urtica urens minor. Ortie grièche, I, 269, 271.

Urtica urens pilulas ferens, prima Dioscoridis, semine lini. Ortie brûlante qui porte pilules à semence du lin, I, 396.

Digitized by Google

Uva ursi Raisin d'Ours; *ou* Buserole, I, 426.

V

Valeriana hortensis. Phu folio olusatri. Valériane des jardins, II, 32.

Valeriana floribus triandris, foliis ovato-oblongis obtusis integerrimis. Nard celtique, III, 128.

Valeriana sylvestris major. Valériane des champs, II, 32.

Valériane (grande) champêtre *ou* sauvage: en quoi différe de celle des jardins, II, 33. Ses principes; ses vertus, *ibid*.

Valériane des jardins. Sa description, II, 32. Ses principes; ses vertus, 33.

Vals (eaux de), I, 338.

Vanille. *Vanilla flore viridi, & albo, fructu nigrescente.* Description, III, 169, 170. Ses vertus, *ibid.*

Vapeurs; maladie; ce que c'est, III, 21. Leur causes, 22, Leurs symptômes, 23.

Vapeurs arsénicales. Leurs mauvais effets, III, 352.

Vapeurs des charbons allumés. Remèdes contre leur malignité, III, 351.

Vapeurs sulphureuses. Remédes contre leur malignité, III, 353.

Vélar, *ou* Tortelle, *ou* Herbe du Chantre, I, 258. Vertus & dose, *ib.* Manière de la prescrire, 259.

Velvote: *ou* Véronique femelle; sa descript. III, 409. Ses vertus, *ibid.*

Ventouses, sont révulsives, I, cxliij. Leur effet; leur usage, II, 249.

Ventouses scarifiées; leur effet, I, cxxv & *suiv.* cxxxvij.

Vents; ils sont produits par l'air retenu dans l'estomac, & les intestins, III, 387. Cet air vient de deux sortes, *ib.* Deux espèces de flatulence, 389. Accidents qui suivent les vents retenus, 392. On met en usage pour les dissiper, les carminatifs, 393.

Veratrum flore subviridi. Ellébore blanc à fleurs pâles, I, 39, 45, 46.

Verbena communis flore cœruleo. Verveine, III, 591.

Ver-de-gris: ce que c'est; manière de le préparer, III, 369. Employé par les anciens, *ibid.* Les Chinois s'en servent encore comme reméde, 370. Accidens qui surviennent à ceux qui en ont pris, 371. Moyen

d'y remédier, 372 & *suiv.*

VERGE d'or. Ses vertus, I, 373, 374.

VERMIFUGES : remédes contre les vers. *Voy. Anthelmintiques*, ou *Vers*.

VERNIX (*Toxicodendron*). Remédes contre ce poison, III, 352.

VÉROLE, maladie inconnue des anciens, III, 328. On ignore les causes qui l'ont engendrée, & sa nature, 329. Elle se communique de plusieurs manières, *ibid & suiv.* Division de cette maladie, 330. symptômes, 331 & *suiv.* Curation qu'elle demande, 333. & *suiv.*

VÉRONIQUE : plusieurs espèces, III, 405 & *suiv.*

Véronique des bois ; lieux où elle croît ; sa description ; III, 408.

Véronique femelle, *Voy.* Velvotte.

Véronique à épis : deux espèces : ce qu'elles ont de particulier, III, 408.

Véronique mâle, *ou* Thé d'Europe (*Veronica mas & vulgatissima*). Sa description, III, 405. Ses vertus, 406, 407.

Véronique des prés, *ou* Germandrée bâtarde. Lieux où elle croît, 407. Sa description, 408. Ses vertus, *ib.*

VERRE d'antimoine ; sa préparation, I, 162 & *suiv.* Comment on le corrige, 163. Dose & vertus, 164.

VERS de terre ; leur descript. leurs vertus, I, 462.

Vers. Il s'en engendre de plusieurs sortes dans le corps humain, III, 281. Comment ils s'y engendrent, 282. Ce qui annonce leur présence, *ib.* Symptômes, 283. Enumération des remédes contre les vers, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292.

VERVEINE : ses vertus ; manière de l'employer, III 591 & *suiv.*

VÉSICATOIRES : nature de ces remédes, II, 231. Cas où ils sont indiqués, *ibid.* Précautions à observer avant leur usage, 232. Quels sont les vésicatoires ordinaires, *ibid.* Comment on remédie à leurs mauvais effets, *ib.* Leurs effets, II, 248. Cas où ils doivent & ne doivent pas être employés, *ibid.*

VESSE de loup. Sa descript. II, 331. Ses vertus, 332.

VICHI (eaux de), I, 339.

VICTORIALIS longa, Clusii. Ail serpentin, III, 146.

VIF-ARGENT *ou* Mercure, I, 214.

VIGNE : description de cette plante, III, 315. On nomme *vin* le suc qu'on en exprime,

Digitized by Google

316. Vertus des feuilles 319.
Vigne blanche *Voyez* Bryone blanche.
Vigne sauvage d'Amérique *ou* Pareira brava ; ce que c'est que cette racine, I, 381. Ses vertus, *ibid* & *suiv*.
Vin. Ses vertus, III, 316. Ce qu'on en tire par l'analyse, 317.
Vin antiscorbutique de Moret : sa préparation, III, 241. Sa dose, 242. Précautions à observer dans son usage, 243.
Vin émétique ; sa prépar. I, 161. Ses vertus, 162.
Vins blancs ; leur effet comme stimulans, II, 246.
Vins frelatés avec le plomb. Manière de faire cette falsification funeste, III, 366. Remédes qu'il faut employer dans ce cas, 367. & *suiv*.
Vinum. le vin, III, 303, 314.
Viola martia. Violette, II, 602.
Violette. Ses vertus ; préparations officinales qu'on en fait, II, 602. Manière de s'en servir, *ibid*, & 603, 604.
Vipere (*Vipera*). Sa description, II, 193, 194, 195. Lieux où est placé son venin, 196. Glandes où il se sépare, 197. Sa couleur, 198. Remédes contre la morsure des vipères, 199. Vertus de la vipère, 200. On en retire un esprit & un sel volatil ; manière de les préparer 201. & *suiv*. L'alkali volatil est le meilleur spécifique contre sa morsure, III, 346. Autres remédes contre la morsure des serpents, 347.
Viperina sive *Serpentaria virginiana*, sive *Aristolochia caulibus infirmis angulosis, flexuosis, foliis cordato-oblongis planis, floribus recurvis solitariis*. Serpentaire de Virginie, II, 25, 29.
Vipérine a la même vertu que la bourache & la buglose, I, 306.
Virga aurea vulgaris latifolia. Verge d'or. Ses vertus, I, 373, 374.
Viscum. Le Gui, III, 75.
Vitis idæa, foliis crenatis, fructu nigricante. Airelle, II, 261.
Vitriol : ce que c'est, différentes espèces, I, 177 & *suiv*. Analyse du vitriol, 180. Ses vertus, II, 359, 360. Préparations qui se font avec le vitriol, 361 & *suiv*.
Vitriol verd : ce que c'est, II, 133. Manière d'en faire un artificiel, *ib*.
Vitriolum. Vitriol, I, 177.
Voyages : leur utilité dans certaines maladies, III, 183.
Vulnéraires détersifs vé-

Digitized by Google

gâteaux. *Voyez*. t. III, p. 521. & les *chap. suiv.*

X

XYLOBALSAMUM, c'est le bois de l'arbre d'où découle le baume de Judée, I, 450.

Z

ZESTS de citron confits ont la même vertu que le fruit, III, 321

Zingiber. Gingembre, I, 207.

Ziziphus. Jujubier, II, 175.

Fin de la Table générale.

Digitized by Google

ERRATA

Du troisième volume.

PAGE 4, *ligne* 29, *lisez* hémoptysies.
5, *lig.* 5, *lis.* secrétoires : *lig.* 9, *lis.* & en tant : *lig.* 19, *lis.* les foiblesses d'estomac.
10, *lig.* 19, *lis.* la saburre & les crudités.
13, *lig.* 22, *lis.* occasionne.
14, *lig.* 10, *lis.* & les parties voisines.
18, *lig.* 3, *lis.* les particulières attaquent.
23, *lig.* 19, *lis.* diaphragme.
63, *lig.* 6, *lis.* Galien.
104, *lig.* 4, *lis.* & une substance sur la nature de laquelle.
110, *lig.* 22 & 23, *lis.* à raison de sa combinaison avec des sels acides.
135, *lig.* 22, *lis.* onguent diges[illegible] de Genevieve.
155, *lig.* 6, *lis.* Ve[illegible]ngiùs.
157, *lig.* 3, *lis.* verticillata.
207, *lig.* 18, *lis.* un imprudent, qui malgré.
21[illegible], *note* (*a*), *lig.* 1, *lis.* Mat. Méd. de M. J. F. Cartheuser.
232, *lig.* 14, *lis.* de connoître leur maladie.
236, *lig.* 7, *lis.* préceptes.
244, *lig.* 5, *lis.* Stalh.
264, *lig.* 9 & 10, *lis.* & s'ouvrent par les sillons latéraux.
279, *note* (*a*), *lig.* 3, *lis.* hommes ; que.
328, *lig.* 16, *lis.* s'appuyent.
331, *lig.* 6, *lis.* au virus.
332, *lig.* 6, *lis.* davantage : *lig.* 7, *lis.* précédée : *lig.* 13, *lis.* caractérise : *lig.* 23, *lis.* dartres.
333, *lig.* 6, *lis.* quelques-uns.
338, *lig.* 13, *lis.* Dortmanna.

Digitized by Google

Page 340, *lig.* 13, *lis.* alexipharmaques.
346, *lig.* 21, *lis.* en peu de tems.
348, *lig.* 22, *lis.* sont marquées.
349, *lig.* 16, *lis.* y trouve souvent la mort.
355, *lig.* 8, *lis.* sujets.
360, *lig.* 16, *lis.* souffre, uni à dix : *lig.* 27, *lis.* anxiétés.
365, *lig.* 11, *lis.* sonde dans la vessie ; *lig.* 17 *lis.* mercure s'amalgame.
366, *lig.* 11, *lis.* causées par l'inflammation.
369, *lig.* 27, *lis.* analogie:
370, *lig.* 27, *lis.* ont pu dire.
381, *lig.* 9 & 25, *lis.* lythontriptiques.
392, *lig.* 14, *lis.* des borborigmes.
403, *lig.* 26, *lis.* de Cauterets, de Baretgez, les eaux bonnes.
437, *lig.* 7, *lis.* qu'on est obligé d'étouffer.
538, *lig.* 10, *lis.* cathérétiques.
539, *lig.* 7, *lis.* mutuellement.
543, *lig.* 17, *lis.* épulotiques.
560 *lig.* 2, *lis.* qu'il fit avec.
581, *lig.* 26, *lis.* seuls.
586, *lig.* 14, *lis.* le cautère actuel. Parmi les Chirurgicaux, les rugines perforatoires, &c.
588, *lig. dernière*, *lis.* à la nuque.
592, *lig.* 8, *lis.* l'animer : *lig.* 10, *lis.* Césalpin.
600, *lig.* 19, *lis.* Prenez d'eau-rose.

Digitized by Google

APPROBATION.

J'ai lu par ordre de Monseigneur le Chancelier, un Manuscrit qui a pour titre : *Traité de la Matière Médicale*, &c. ou *Matière Médicale de Messieurs Tournefort, Ferrein*, &c. je n'y ai rien trouvé qui m'ait paru devoir en empêcher l'impression.

Fait à Paris, ce premier Février 1769.

LEBEGUE DE PRESLE.

PRIVILÈGE DU ROI.

Louis, par la grace de Dieu, Roi de France et de Navarre : A nos amés & féaux Conseillers, les Gens tenans nos Cours de Parlement, Maîtres des Requêtes ordinaires de notre Hôtel, Grand-Conseil, Prévôt de Paris, Baillifs, Sénéchaux, leurs Lieutenans Civils, & autres nos Justiciers qu'il appartiendra : Salut. Notre amé Laurent-Charles d'Houry, Imprimeur-Libraire à Paris, Nous à fait exposer qu'il desiroit faire imprimer & donner au Public un Ouvrage intitulé : *Traité de la Matiere Médicale de Tournefort*, &c. S'il Nous plaisoit lui accorder nos Lettres de

Digitized by Google

Privilége pour ce nécessaires : A CES CAUSES, voulant favorablement traiter l'Exposant, Nous lui avons permis & permettons par ces Présentes, de faire imprimer ledit Ouvrage autant de fois que bon lui semblera, le vendre, faire vendre & débiter par tout notre Royaume pendant le temps de six années consécutives, à compter du jour de la date des Présentes. FAISONS défenses à tous Imprimeurs, Libraires, & autres Personnes, de quelque qualité & conditions qu'elles soient, d'en introduire d'impression étrangère dans aucun lieu de notre obéissance ; comme aussi d'imprimer, ou faire imprimer, vendre, faire vendre, débiter, ni contrefaire ledit Ouvrage, ni d'en faire aucun extrait sous quelque prétexte que ce puisse être, sans la permission expresse & par écrit dudit Exposant, ou de ceux qui auront droit de lui, à peine de confiscation des Exemplaires contrefaits, de trois mille livres d'amende contre chacun des contrevenans, dont un tiers à Nous, un tiers à l'Hôtel-Dieu de Paris, & l'autre tiers audit Exposant, ou à celui qui aura droit de lui, & de tous dépens, dommages & intérêts, A LA CHARGE que ces Présentes seront enregistrées tout au long sur le Registre de la Communauté des Imprimeurs & Libraires de Paris, dans trois mois de la date d'icelles ; que l'impression dudit Ouvrage sera faite dans notre Royaume, & non ailleurs, en bon papier & beaux caractères, conformément aux Règlemens de la Librairie, & notamment à celui du dix Avril mil sept cent vingt-cinq, à peine de déchéance du présent Privilége ; qu'avant de l'exposer en vente, le Manuscrit qui aura servi de copie à l'impression dudit Ouvrage, sera

Digitized by Google

remis dans le même état où l'Approbation y aura été donnée, ès mains de notre très-cher & féal Chevalier, Chancelier Garde des Sceaux de France, le sieur DE MAUPEOU; qu'il en sera ensuite remis deux Exemplaires dans notre Bibliothèque publique, un dans celle de notre Château du Louvre, & un dans celle dudit sieur DE MAUPEOU; le tout à peine de nullité des Présentes: DU CONTENU desquelles vous MANDONS & enjoignons de faire jouir ledit Exposant ou ses ayans causes, pleinement & paisiblement, sans souffrir qu'il leur soit fait aucun trouble ou empêchement. VOULONS que la copie des Présentes, qui sera imprimée tout au long, au commencement ou à la fin dudit Ouvrage, soit tenue pour dûement signifiée, & qu'aux copies collationnées par l'un de nos amés & féaux Conseillers, Secrétaires, foi soit ajoutée comme à l'original. COMMANDONS au premier notre Huissier ou Sergent sur ce requis, de faire pour l'exécution d'icelles, tous actes requis & nécessaires, sans demander autre permission, & nonobstant clameur de haro, charte normande & lettres à ce contraires: Car tel est notre plaisir. DONNÉ à Paris le vingt-huitième jour du mois de Juin, l'an de grace mil sept cent soixante-dix, & de notre Règne le cinquante-cinquième. Par le Roi en son Conseil,

LE BEGUE.

Registré sur le Registre XVIII de la Chambre Royale & Syndicale des Libraires & Imprimeurs de Paris, N°. 431, fol. 200, *conformément au Réglement de* 1723. *A Paris, ce* 9 *Juillet* 1770.

J. HERISSANT, *Syndic.*

Digitized by Google

Registré la Cession ci-jointe sur le même Registre, N°. 290, fol. 201.

J. HERISSANT, *Syndic*.

Je soussigné reconnois avoir cédé en entier le présent Privilége à M. Debure fils jeune, suivant les conditions faites entre nous. A Paris ce 3 Juillet 1770.

D'HOURY.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google